EL.LI.COM

Η επιλογή σου

ΤΙΜΟΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

2019

Q-CERT

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ/CERTIFICATE

Η QMSCERT, ένας διαπιστευμένος οργανισμός επιθεωρήσεων τρίτου μέρους και πιστοποίησης συστημάτων διαχείρισης ISO 9001 λειτουργώντας σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ISO 17021 πιστοποιεί ότι ο οργανισμός:

"EL.LI.COM" A.E.

Βι. Πε. Θεσσαλονικης, Σινδος, Ο.Τ. 5Β Α 7 – 8
Τ.Κ. 570 22, Θεσσαλονικη, Ελλαδα

με πεδίο εφαρμογής:

Εμπορία Ηλεκτρολογικού Βιομηχανικού Υλικού

έχει καθιερώσει ένα σύστημα διαχείρισης ποιότητας το οποίο είναι σε συμμόρφωση με το Διεθνές Πρότυπο

ΕΛΟΤ EN ISO 9001:2015

10 Μαρτίου, 2020	**11 Μαρτίου, 2011**
Τέλος Περιόδου Πιστοποίησης	**Ημ/νία Αρχικής Πιστοποίησης**

11 Μαρτίου, 2017
Ημερομηνία Πιστοποίησης

IAF/EA Υποτομέας: 29.3

Για το Συμβούλιο της QMSCERT

Η πιστοποίηση αυτή υπόκειται σε ετήσιο έλεγχο. Η ισχύς του πιστοποιητικού (3 έτη) προϋποθέτει ότι πραγματοποιούνται με επιτυχία οι ετήσιες εποπτικές επιθεωρήσεις.
Για πληροφορίες σχετικά με την εγκυρότητα του πιστοποιητικού μπορείτε να επισκεφτείτε την ιστοσελίδα www.qmscert.com

Q-CERT

CERT
Inspection - Certification

IAF

ΕΣΥΔ

Πιστοποίηση ΣΔ
Αρ. Πιστ. 110-6

QMSCERT® N. 040311/1084 Rev.1

QMSCERT 26th OCTOBER Str. 90 - GR 546 27 - THESSALONIKI - HELLAS

ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ

1 ΕΛΕΓΧΟΣ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Αυτόματες ασφάλειες, Ρελέ, Θερμικά, Αυτόματοι ισχύος, Ρελέ λυχνίας, Τροφοδοτικά, Μαχαιρωτές βάσεις, Αποζεύκτες, Υλικά για εφαρμογές Φωτοβολταϊκών, Φυσίγγια.

2 ΕΝΔΕΙΞΗ - ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ

Όργανα πίνακος, Όργανα ράγας, Υλικά Φ22, Διακόπτες εκκέντρου και φορτίου, Μετασχηματιστές έντασης, Μετασχηματιστές ράγας, Αναλυτές ενέργειας Μετρητές ενέργειας, Ποδοδιακόπτες, Μικροδιακόπτες, Μπουτονιέρες γερανών, Μπουτονιέρες επίτοιχες, Λαμπάκια LED B95-E10

3 ΣΥΝΔΕΣΗ - ΣΗΜΑΝΣΗ - ΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ / ΜΠΑΡΩΝ

Ακροδέκτες, Μπάρες, Κανάλια, Ράγες, Συστήματα διανομής μπαρών 60mm, Καλώδια, Μονωτικές ταινίες, Κλέμμες ράγας, Τζελ μόνωσης, Μονωτήρες, Διακλαδωτήρες, Θερμοσυστελλόμενα, Μούφες ρητίνης, Δετικά, Γάντια Μ.Τ., Μπαράκια ουδετέρου - γείωσης, Αντιολησθητικοί τάπητες, Ηλεκτρόδια γείωσης

4 ΕΡΓΑΛΕΙΑ - ΦΟΡΗΤΑ ΟΡΓΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ

Πρέσσες, Κόφτες, Υδραυλικά, Πολύμετρα, Αμπεροτσιμπίδες, Ελεγκτές, Βιομηχανικά σπρέυ, Κατσαβίδια, Πένσες, Ηλεκτρικά εργαλεία

5 ΚΥΤΙΑ - ΚΙΒΩΤΙΑ - ΠΙΝΑΚΕΣ - ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Κλειδαριές, Μεντεσέδες, Φίλτρα, Βιομηχανικά φις και πρίζες, Σωλήνες εγκατάστασης Εξαρτήματα σωληνών, Στυπιοθλήπτες, Ρακόρ, Μετατροπείς, Μεταλλικές πρίζες και φις, Κυτία στεγανά, Πεδία, Κιβώτια πολυεστερικά, ABS, INOX, Μεταλλικά

6 ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ - ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ

Χρονικά, Μετρητές, Επιτηρητές, Χρονοδιακόπτες, Ωρομετρητές, Τερματικά, Επαγωγικά, Χωρητικά, Φωτοκύτταρα, Ασύρματες εφαρμογές

7 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ - ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Πυκνωτές, Όργανα αντιστάθμισης, UPS, INVERTER, Σταθεροποιητές, Όργανα θερμοκρασίας, Αισθητήρια, PLC, SOFT STARTER, Ρυθμιστές τάσης, Μπαταρίες, Πιεζοστάτες, Φλοτέρ, Θερμοστάτες, Φάροι, Σειρήνες, Βομβητές, Ηλετροβάνες, Μετασχηματιστές, Φορτιστές Μπαταρίας

8 ΦΩΤΙΣΜΟΣ

Φωτιστικά, Εξωτερικοί διακόπτες, Ανιχνευτές φωτεινότητας, Ανιχνευτές κίνησης, Κλέμμες σειράς, Κουδούνια

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Α

Αισθητήρια πίεσης	Σελ.	7/21
Ακροδέκτες βίδας	Σελ.	3/37
Ακροδέκτες πρέσσας	Σελ.	3/33,34,35
Ακροδέκτες αλουμινίου	Σελ.	3/36
Ακροδέκτες διμεταλλικοί	Σελ.	3/36
Ακροδέκτες με μόνωση	Σελ.	3/40,41,42,43
Ακροκιβώτια Μ.Τ. Θερμ/μενα	Σελ.	3/24
Αμπεροτσιμπίδες	Σελ.	4/2,3
Αναλυτές ενέργειας AC	Σελ.	2/6,9
Αναλυτές ενέργειας DC	Σελ.	2/7
Ανεμιστήρες πινάκων	Σελ.	5/18,19
Ανιχνευτές κίνησης	Σελ.	8/3
Ανιχνευτές φωτεινότητας	Σελ.	8/2
Αντικεραυνικά AC / DC	Σελ.	1/32
Αντλίες υδραυλ./ηλεκτρ.	Σελ.	4/15
Αντιστάθμισης όργανα	Σελ.	7/14,16
Αντιστάθμισης πυκνωτές	Σελ.	7/14,16,17
Αποζεύκτες για κυλινδρικά AC	Σελ.	1/24
Αποζεύκτες για κυλινδρικά DC	Σελ.	1/29
Αποστάτες μεταλλικοί	Σελ.	5/13
Απόψυξης όργανα	Σελ.	7/2
Ασύρματες εφαρμογές	Σελ.	6/23,24,24,26,27
Ασφαλειοαποζεύκτες	Σελ.	1/22
Ασφαλ/κτες NH00 κουμπωτοί σε μπάρα	Σελ.	3/13
Ασφαλ/κτες 10X38 κουμπωτοί σε μπάρα	Σελ.	3/12
Αυτόματες ασφάλειες AC SCRACK	Σελ.	1/14
Αυτόματες ασφάλειες AC KRIPAL	Σελ.	1/6
Αυτόματες ασφάλειες DC KRIPAL	Σελ.	1/30
Ασφάλειες Μονοφασικές	Σελ.	7/12
Αυτόματοι αέρος	Σελ.	1/4
Αυτόματοι ισχύος KRIPAL	Σελ.	1/5
Αυτόματοι ισχύος SCHRACK	Σελ.	1/13
Αυτοματισμός H / Z	Σελ.	6/21
Αυτοματισμός ηλεκ/κης αντλίας	Σελ.	6/21
Αυτοματισμός περτελαιοκινητήρα	Σελ.	6/21

Β

Βάσεις δετικών	Σελ.	3/29
Βάσεις υποδοχής αυτόματων για μπάρα	Σελ.	3/13
Βάσεις D, Do	Σελ.	1/22
Βάσεις DO κουμπωτές σε μπάρα	Σελ.	3/12
Βάσεις 8P, 11P, 14P	Σελ.	1/19
Βάσεις 1P, 2P	Σελ.	1/18
Βάσεις στήριξης κλιματιστικών	Σελ.	8/2
Βομβητές	Σελ.	7/10

Γ

Γάντια μονωτικά	Σελ.	3/45
Γεμίσματα πινάκων	Σελ.	5/13
Γειωσόμετρο	Σελ.	4/8
Γέφυρες ασφαλειών	Σελ.	1/8
Γέφυρες ανόρθωσης	Σελ.	7/12

Δ

Δετικά καλωδίων	Σελ.	3/28,29
Διακλαδωτήρες	Σελ.	3/14,15
Διακόπτες Φ22 πλαστικοί	Σελ.	2/15,17
Διακόπτες Φ22 μεταλλικοί	Σελ.	2/16
Διακόπτες εκκέντρου	Σελ.	2/23,24
Διακόπτες φορτίου , Δ.Ε.	Σελ.	2/25
Διακόπτες τέρματος	Σελ.	6/1,2
Διακόπτες προσέγγισεις	Σελ.	6/3
Διακόπτες φωτισμού	Σελ.	8/7-14
Διακόπτες εξωτ. στεγανοί	Σελ.	8/3
Διμεταλλικό φύλλο Cu-Al	Σελ.	3/5
Διμεταλλικές ροδέλες	Σελ.	3/36

Ε

Ελεγκτές τάσης	Σελ.	4/1
Εξαεριστήρες πινάκων	Σελ.	5/18,19
Εκκινητές κινητήρων	Σελ.	1/4
Ενναλάκτες αντλιών	Σελ.	6/15,18
Επαγωγικοί διακόπτες	Σελ.	6/3,4,6
Επιτηρητές τάσης	Σελ.	6/13,14,20
Επιτηρητές διαδοχής	Σελ.	6/13,14,20
Επιτηρητές στάθμης	Σελ.	6/13,19
Επιτηρητές ροής	Σελ.	6/19
Εργαλεία χειρός	Σελ.	4/9-16
Εύκαμπτοι αγωγοί	Σελ.	3/16
Εύκαμπτες μπάρες	Σελ.	3/6

Η

Ηλεκτροβαλβίδες	Σελ.	7/13
Ηλεκτρόδια στάθμης	Σελ.	6/13,19
Ηλεκτρικές πρέσσες	Σελ.	4/15,16

Θ

Θερμαντικές συσκευές πινάκων	Σελ.	5/19
Θερμικά μονοφασικά	Σελ.	7/11
Θερμικά προστασίας KRIPAL	Σελ.	1/2
Θερμικά προστασίας SCHRACK	Σελ.	1/11
Θερμ/κοι διακόπτες KRIPAL	Σελ.	1/5
Θερμ/κοι διακόπτες SCHRACK	Σελ.	1/12
Θερμόμετρα πίνακος	Σελ.	7/1-5
Θερμοστάτες πίνακος ράγας	Σελ.	5/19
Θερμοστάτες χώρου	Σελ.	7/7,8
Θερμοστοιχεία	Σελ.	7/3
Θερμοσυστελλόμενα	Σελ.	3/22,23
Θήκες πινάκων	Σελ.	5/27

I

Inverters (ρυθμιστές στροφών)	Σελ.	7/20,21

Κ

Καθαριστικό χαλκού	Σελ.	3/11
Καλύμματα ακροδεκτών	Σελ.	3/30
Καλώδια NYAF	Σελ.	3/46
Κανάλια αλουμινίου	Σελ.	3/20
Κανάλια εγκατάστασης	Σελ.	3/18,19
Κανάλια πίνακος	Σελ.	3/17
Καραβοχελώνες	Σελ.	8/4
Καστάνιας ρελέ	Σελ.	1/8
Καταγραφικά θερμοκρασίας	Σελ.	7/3
Κατσαβίδια	Σελ.	4/9
Κιβώτια ABS	Σελ.	5/10
Κιβώτια ανοξείδωτα	Σελ.	5/12
Κιβώτια μεταλλικά	Σελ.	5/11,12

Κιβώτια πολυεστερικά	Σελ.	5/10
Κλειδαριές πινάκων - πεδίων	Σελ.	5/20-23
Κλέμμες πορσελάνης	Σελ.	8/1
Κλεμμές ράγας	Σελ.	3/1,2,3,4
Κλέμμες σειράς	Σελ.	8/1
Κλεμορελέ	Σελ.	1/18
Κλέμμες τερματισμού	Σελ.	3/30
Κλιμακοστασίου ρελέ	Σελ.	6/8
Κονσόλες χειρισμού	Σελ.	5/18
Κόφτες καλωδιών	Σελ.	4/13
Κόφτης καναλιών	Σελ.	3/17
Κόφτης ραγών	Σελ.	4/17
Κουδούνια μελωδικά	Σελ.	8/3
Κουρμπαδόρος μπαρών	Σελ.	4/16,17
Κυπαρισσάκια	Σελ.	3/37
Κυτία αλουμινίου	Σελ.	5/7
Κυτία χειρισμού, διακλάδωσης	Σελ.	5/9
Connectors φωτοβολταϊκών	Σελ.	1/23

Λ

Λαβή ασφαλειών	Σελ.	1/27
Λαμπάκια LED	Σελ.	2/19
Λάστιχο πινάκων	Σελ.	5/28
Λεβιέ θέσεων Φ22	Σελ.	2/16
Λυχνίες Φ10	Σελ.	2/20
Λυχνίες Φ16	Σελ.	2/15
Λυχνίες Φ22	Σελ.	2/15
Λυχνίες ράγας KRIPAL	Σελ.	1/8
Λυχνίες ράγας SCHRACK	Σελ.	1/15

Μ

Μαχαιρωτές βάσεις AC	Σελ.	1/26
Μαχαιρωτά φυσίγγια AC	Σελ.	1/27,28
Μαχαιρωτές βάσεις DC	Σελ.	1/30
Μαχαιρωτά φυσίγγια DC	Σελ.	1/30
Μαχαιρωτά φυσίγγια υπερταχείας	Σελ.	1/25
Μεντεσέδες κιβωτίων - πεδίων	Σελ.	5/24,25
Μεταγωγικοί δ/κ ράγας	Σελ.	1/9
Μετασχηματιστές έντασης	Σελ.	2/13,14
Μετασχηματιστές τάσης ράγας	Σελ.	2/12
Μετασχηματιστές τάσης επίτοιχοι	Σελ.	7/29
Μετατροπείς σημάτων	Σελ.	7/24
Μετατροπείς τάσης (Inverter)	Σελ.	7/28
Μετατροπείς στυπιοθληπτών	Σελ.	5/36
Μέτρα	Σελ.	4/10
Μετρητές παλμών	Σελ.	6/16
Μετρητές ενέργειας EASTRON	Σελ.	2/10
Μετρητές ενέργειας VEMER	Σελ.	2/11
Μικροδιακόπτες	Σελ.	2/21
Μόνωσης Τζελ Ηλεκ. Συνδέσεων	Σελ.	3/26
Μονωτήρες μπαρών	Σελ.	3/7-11
Μονωτήρες Μ.Τ.	Σελ.	3/10
Μονωτικοί τάπητες	Σελ.	3/45
Μονωτικό Τζελ	Σελ.	3/26
Μούφες ρητίνης	Σελ.	3/25
Μπαράκια ουδετέρου - γείωσης	Σελ.	3/36
Μπάρες αλουμινίου	Σελ.	3/38,39
Μπάρες χαλκού	Σελ.	3/5
Μπάρες χαλκού διάτρητες	Σελ.	3/11
Μπαταρίες 12V DC πίνακος	Σελ.	7/9
Μπλοκ διανομής	Σελ.	3/4
Μπόρνες καλωδίων	Σελ.	3/37
Μπουτόν Φ16, Φ10	Σελ.	2/20
Μπουτόν Φ22 πλαστικά	Σελ.	2/16,18
Μπουτόν Φ22 μεταλλικά	Σελ.	2/17
Μπουτόν ράγας	Σελ.	1/16
Μπουτονιέρες γερανών	Σελ.	2/22
Μπουτονιέρες επίτοιχες	Σελ.	2/22
Megger	Σελ.	4/8

Ο

Όργανα μέτρησης χειρός	Σελ.	4/6,7,8
Όργανα πίνακος AC	Σελ.	2/1
Όργανα πίνακος DC	Σελ.	2/2
Όργανα πίνακος ψηφιακά	Σελ.	2/3,4,7
Όργανα πίνακος Φ22	Σελ.	2/21
Όργανα ράγας	Σελ.	2/38,39
Ουδετερογείωσης μπαράκια	Σελ.	3/36

Π

Παλμογεννήτριες	Σελ.	7/24
Παξιμάδια ορειχάλκινα	Σελ.	5/35
Παξιμάδια πλαστικά	Σελ.	5/35
Παχύμετρα	Σελ.	4/11
Πεδία συναρμολογούμενα	Σελ.	5/14,15,16,17
Πένσες	Σελ.	4/10
Περσίδες πινακίδων	Σελ.	5/18
Πιεζοστάτες	Σελ.	7/12
Πίνακες εξωτερικοί	Σελ.	5/8
Πίνακες χωνευτοί	Σελ.	5/8
Πινακίδες γραφής	Σελ.	3/31
Πολύμετρα χειρός	Σελ.	4/2,4
Ποδοδιακόπτες	Σελ.	2/22
Πολυόργανα πίνακος	Σελ.	2/5,8
Πολυόργανα ράγας	Σελ.	2/8
Πολυφίς μεταλλικά	Σελ.	5/6,7
Ποντεσιόμετρα	Σελ.	7/21
Πρέσσες ακροδεκτών	Σελ.	4/11,12
Πρέσσες διάτρησης	Σελ.	4/14
Προστασία σωλήνα καλωδίων	Σελ.	3/21
Πρίζες βιομηχανικές	Σελ.	5/2
Πρίζες μεταλλικές	Σελ.	5/6,7
Πυκνωτές αντιστάθμισης	Σελ.	7/14,16,17
Πυκνωτές κινητήρων	Σελ.	7/15,19
Πώματα D, Do	Σελ.	1/22
PLC	Σελ.	7/6

Ρ

Ράγες στήριξης	Σελ.	3/16
Ραγοδιακόπτες KRIPAL	Σελ.	1/7
Ραγοδιακόπτες SCHRACK	Σελ.	1/15
Ρακόρ σωληνών	Σελ.	5/31,37,38
Ρελέ αυτοκινήτου	Σελ.	7/12
Ρελέ διαρροής	Σελ.	1/7,16
Ρελέ διαρροής βιομηχανικά	Σελ.	1/9
Ρελέ ισχύος KRIPAL	Σελ.	1/1
Ρελέ ισχύος SCHRACK	Σελ.	1/10
Ρελέ λυχνίας	Σελ.	1/17,19
Ρελέ ράγας KRIPAL	Σελ.	1/8
Ρελέ ράγας SCHRACK	Σελ.	1/16
Ρελέ πυκνωτών	Σελ.	7/14,16
Ρελέ πυκνωτών SCHRACK	Σελ.	1/12
Ρελέ τυπωμένου	Σελ.	1/18
Ρευματοδότες-Ρευματολήπτες μεταλλικοί	Σελ.	5/5,6
Ριτίνες	Σελ.	3/25
Ροής διακόπτες	Σελ.	7/12
Ροοστάτες (DIMMER)	Σελ.	6/21, 7/27
Ρυθμιστές τάσεις (VARIAC)	Σελ.	7/27
Ρυθμιστές πίεσης αντλίας	Σελ.	7/12

Σ

Σειρήνες	Σελ.	7/10
Σήμανση καλωδίων	Σελ.	3/30,31
Σήμανση κινδύνου	Σελ.	3/32
Σήμανση πίνακος	Σελ.	3/31
Σπιράλ καλωδίων	Σελ.	3/21
Σπρέυ καθαρισμού επαφών	Σελ.	4/18
Σταθεροποιητές τάσης	Σελ.	7/25
Στηρίγματα ραγών	Σελ.	3/16
Στηρίγματα σωλήνων μεταλλικά	Σελ.	5/39
Στηρίγματα σωλήνων πλαστικά	Σελ.	5/29
Στυπιοθλήπτες καλωδίων ορειχάλκινοι	Σελ.	5/32,33
Στυπιοθλήπτες καλωδίων πλαστικοί	Σελ.	5/32
Σούκο πρίζα ράγας	Σελ.	1/8
Σύνδεσμοι βίδας	Σελ.	3/37
Σύνδεσμοι πρέσσας	Σελ.	3/34
Σύνδεσμοι καλωδίων F/V	Σελ.	1/30
Σύνδεσμοι μπαρών	Σελ.	3/9
Συστήματα βιομηχανικής εγκατάστασης	Σελ.	5/40-42
Σύστημα διανομής μπαρών	Σελ.	3/12
Σωλήνες θερμοκρασίας	Σελ.	5/39
Σωλήνες ευθείας μεταλλικές	Σελ.	5/38
Σωλήνες ευθείας πλαστικές	Σελ.	5/29,30
Σωλήνες σπιράλ μεταλλικές	Σελ.	5/37
Σωλήνες σπιράλ πλαστικές	Σελ.	5/30,31
Σωληνάκια τέρματος καλωδίων	Σελ.	3/44
Soft starter	Σελ.	7/22,23
Solid state relay	Σελ.	1/20
Silica gel	Σελ.	3/24

Τ

Ταινίες αυτοβουλκανιζόμενες	Σελ.	3/27
Ταινίες μονωτικές	Σελ.	3/27
Ταινία πινάκων	Σελ.	5/29
Τάπες πλαστικές	Σελ.	5/34,35
Τάπητας μόνωσης	Σελ.	3/45
Ταχόμετρα πίνακος	Σελ.	6/17
Ταχόμετρα φορητά	Σελ.	4/5
Τερματικοί διακόπτες	Σελ.	6/1,2
Τέρματος σωληνάκια	Σελ.	3/44
Τηλεχειρισμοί μέσω κινητού	Σελ.	6/22
Τορροειδής Μ/Σ	Σελ.	1/9
Τράπεζες χειρισμού	Σελ.	5/17
Τροφοδοτικά	Σελ.	1/21
Τροφοδοτικό φλότερ	Σελ.	6/18
Τροφοδοτικό αδιάλ. Λειτουρ. UPS	Σελ.	7/26
Τζελ μόνωσης συνδέσεων	Σελ.	3/26
Τερματικές κλέμμες	Σελ.	3/30

Υ

Υγρασιόμετρα πίνακος	Σελ.	7/3,5
Υγρασιόμετρο φορητό	Σελ.	4/8
Υδραυλικές πρέσσες	Σελ.	4/14
Υδραυλικοί κόφτες	Σελ.	4/13
Υδροστάτες χώρου	Σελ.	7/7
UPS	Σελ.	7/20

Φ

Φάροι	Σελ.	7/9
Φαροσειρήνες	Σελ.	7/9
Φίλτρα πινάκων	Σελ.	5/19
Φίλτρα πυκνωτών	Σελ.	7/18
Φις βιομηχανικά	Σελ.	5/1
Φις μεταλλικά	Σελ.	5/6,7
Φλοτέρ	Σελ.	7/11
Φυσίγγια D, Do,E16	Σελ.	1/23
Φυσίγγια μαχαιρωτά	Σελ.	1/27,28
Φυσίγγια Μ.Τ.	Σελ.	1/25
Φυσίγγια κυλινδικά AC	Σελ.	1/24
Φυσίγγια κυλινδικά DC	Σελ.	1/21
Φυσίγγια γυάλινα	Σελ.	1/23
Φυσίγγια υπερταχείας	Σελ.	1/25
Φωτοκύτταρα προσέγγισης	Σελ.	6/5,7
Φωτοκύτταρα μέρας-νύχτας	Σελ.	8/2
Φορτιστές μπαταρίας	Σελ.	6/21, 7/21,28
Φωτιστικά πάγκου	Σελ.	8/5
Φωτιστικά εσωτερικού χώρου	Σελ.	8/5,6

Χ

Χερούλια μετωπών	Σελ.	5/26
Χρονικά πίνακος	Σελ.	6/16
Χρονικά βάσης	Σελ.	6/16
Χρονικά ράγας	Σελ.	6/12,14,15
Χρονοδιακόπτες	Σελ.	6/8,9,10
Χωρητικοί διακόπτες	Σελ.	6/4,6

Ω

Ωρομετρητές	Σελ.	6/10,11

1 ΕΛΕΓΧΟΣ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Αυτόματες ασφάλειες,Ρελέ, Θερμικά, Αυτόματοι ισχύος, Ρελέ λυχνίας, Τροφοδοτικά, Μαχαιρωτές βάσεις, Αποζεύκτες, Υλικά για εφαρμογές Φωτοβολταϊκών, Φυσίγγια.

1

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΖΟΜΕΝΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΑΕΡΟΣ

KRIPAL

ΤΡΙΠΟΛΙΚΑ ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Ισχύς (KW) 415V	Ένταση (A) AC3 / AC1	Επαφές	Τύπος	Τιμή
198-011012230	1	5,5	12 / 25	1+1	UKC1 - 12	**10,70**
198-011018230	1	7,5	18 / 40	1+1	UKC1 - 18	**13,70**
198-011022230	1	11	22 / 45	1+1	UKC1 - 22	**14,80**
198-011032230	1	15	32 / 50	2+2	UKC1 - 32	**19,60**
198-011040230	1	18,5	40 / 50	2+2	UKC1 - 40	**22,50**
198-011050230	1	22	50 / 80	2+2	UKC1 - 50	**50,20**
198-011065230	1	30	65 / 100	2+2	UKC1 - 65	**51,40**
198-011075230	1	37	75 / 110	2+2	UKC1 - 75	**61,90**
198-011085230	1	45	85 / 135	2+2	UKC1 - 85	**63,70**
198-011105230	1	55	105 / 150	2+2	UKC1 - 105	**146,50**
198-011150230	1	75	150 / 200	2+2	UKC1 - 150	**223,00**
198-011180230	1	90	180 / 230	2+2	UKC1 - 180	**300,00**
198-011220230	1	110	220 / 260	2+2	UKC1 - 220	**344,00**
198-011330230	1	160	330 / 400	-	UKC1 - 330	**464,00**
198-011400230	1	200	400 / 500	-	UKC1 - 400	**593,00**
198-011500230	1	250	500 / 700	-	UKC1 - 500	**698,00**
198-011630230	1	335	630 / 1000	-	UKC1 - 630	**1.048,00**
198-011800230	1	400	800 / 1600	-	UKC1 - 800	**1.116,00**

Τάσεις πηνίων : 24,42,48, 115, 220/230, 380/400V

ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΑ ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Ισχύς (KW) 415V	Ένταση (A) AC3 / AC1	Επαφές	Τύπος	Τιμή
198-021002000	1	5,5	12 / 20	-	UKC1 - 12/4	**11,80**
198-021002500	1	7,5	18 / 25	-	UKC1 - 18/4	**17,60**
198-021003200	1	11	22 / 32	-	UKC1 - 22/4	**18,40**
198-021005000	1	15	32 / 50	-	UKC1 - 32/4	**25,80**
198-021006000	1	18,5	40 / 60	-	UKC1 - 40/4	**29,00**
198-021008000	1	22	50 / 80	-	UKC1 - 50/4	**67,90**
198-021010000	1	30	65 / 100	-	UKC1 - 65/4	**69,60**
198-021011000	1	37	75 / 110	-	UKC1 - 75/4	**85,40**
198-021013500	1	45	85 / 135	-	UKC1 - 85/4	**87,20**
198-021015000	1	55	105 / 150	2+2	UKC1 - 105/4	**284,00**
198-021016000	1	60	125 / 160	2+2	UKC1 - 125/4	**316,00**
198-021020000	1	75	150 / 200	2+2	UKC1 - 150/4	**380,00**
198-021023000	1	90	180 / 230	2+2	UKC1 - 180/4	**418,00**
198-021026000	1	110	220 / 260	-	UKC1 - 220/4	**468,00**
198-021040000	1	160	330 / 400	-	UKC1 - 330/4	**598,00**
198-021050000	1	200	400 / 500	-	UKC1 - 400/4	**706,00**
198-021070000	1	250	500 / 700	-	UKC1 - 500/4	**774,00**
198-021100000	1	335	630 / 1000	-	UKC1 - 630/4	**914,00**
198-021160000	1	400	800 / 1600	-	UKC1 - 800/4	**980,00**

Πιστοποιητικά : UL, CE

ΡΕΛΕ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

KRIPAL

ΘΕΡΜΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΛΑΣΗΣ 10

Κωδικός	Συσκ	Κλίμακα έντασης	Τύπος ρελέ προσαρμογής	Τύπος	Τιμή
198-013100002	1	0,25-0,4	5,5 - 11KW	UKH-22	**8,90**
198-013100004	1	0,4-0,63	5,5 - 11KW	UKH-22	**8,90**
198-013100063	1	0,63-1	5,5 - 11KW	UKH-22	**8,90**
198-013100100	1	1-1,6	5,5 - 11KW	UKH-22	**8,90**
198-013100106	1	1,6-2,5	5,5 - 11KW	UKH-22	**8,90**
198-013100205	1	2,5-4	5,5 - 11KW	UKH-22	**8,90**
198-013100400	1	4-6	5,5 - 11KW	UKH-22	**8,90**
198-013100500	1	5-8	5,5 - 11KW	UKH-22	**8,90**
198-013100700	1	7-10	5,5 - 11KW	UKH-22	**8,90**
198-013100900	1	9-13	5,5 - 11KW	UKH-22	**8,90**
198-013101200	1	12-18	5,5 - 11KW	UKH-22	**8,90**
198-013101600	1	16-22	5,5 - 11KW	UKH-22	**8,90**
198-013200900	1	9-13	15-18,5KW	UKH-40	**12,90**
198-013201200	1	12-18	15-18,5KW	UKH-40	**12,90**
198-013201800	1	18-26	15-18,5KW	UKH-40	**12,90**
198-013202400	1	24-36	15-18,5KW	UKH-40	**12,90**
198-013202800	1	28-40	15-18,5KW	UKH-40	**12,90**
198-013302800	1	28-40	22-45KW	UKH-85	**19,40**
198-013303400	1	34-50	22-45KW	UKH-85	**19,40**
198-013304500	1	45-65	22-45KW	UKH-85	**19,40**
198-013305400	1	54-75	22-45KW	UKH-85	**19,40**
198-013306300	1	63-85	22-45KW	UKH-85	**19,40**
198-013406600	1	65-100	30-75KW	UKH-100	**55,20**
198-013404300	1	43-65	30-75KW	UKH-150	**55,20**
198-013405400	1	54-80	55-75KW	UKH-150	**55,20**
198-013406500	1	65-100	55-75KW	UKH-150	**55,20**
198-013410000	1	100-125	55-75KW	UKH-150	**55,20**
198-013508500	1	85-125	90-132KW	UKH-220	**125,50**
198-013510000	1	100-160	90-132KW	UKH-220	**125,50**
198-013516000	1	160-240	90-132KW	UKH-220	**125,50**
198-013620000	1	200-330	200-450KW	UKH-630	**337,00**
198-013630000	1	300-500	200-450KW	UKH-630	**337,00**
198-013638000	1	380-630	200-450KW	UKH-630	**337,00**

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΡΕΛΕ - ΘΕΡΜΙΚΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος ρελέ προσαρμογής	Τύπος	Τιμή
198-014121100	1	Βοηθ. επαφή πλευρική 1+1	5,5-45KW	AU-1	**2,40**
198-014122200	1	Βοηθ. επαφή πλευρική 2+2	55-132KW	AU-100	**4,05**
198-014112000	1	Βοηθ. επαφή μετωπική 2NO	5,5-45KW	AU-2	**2,30**
198-014111100	1	Βοηθ. επαφή μετωπική 1+1	5,5-45KW	AU-2	**2,30**
198-014112200	1	Βοηθ. επαφή μετωπική 2+2	5,5-45KW	AU-4	**3,95**
198-014110400	1	Βοηθ. επαφή μετωπική 4NC	5,5-45KW	AU-4	**3,95**
198-014234045	1	Μηχανική μανδάλωση	5,5-45KW (3p+4p)	AR-9	**1,40**
198-014230075	1	Μηχανική μανδάλωση	55-75KW(3p)	AR-100	**3,60**
198-014230132	1	Μηχανική μανδάλωση	90-132KW (3p)	AR-180	**4,70**
198-014204132	1	Μηχανική μανδάλωση	55-132KW (4p)	AR-180	**4,70**
198-014234295	1	Μηχανική μανδάλωση	200-295KW (3p+4p)	AR-330	**27,80**
198-014234450	1	Μηχανική μανδάλωση	400-450KW (3p+4p)	AR-630	**27,80**

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

KRIPAL

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΡΕΛΕ - ΘΕΡΜΙΚΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος ρελέ προσαρμογής	Τύπος	Τιμή
198-014310024	1	Αντιπαρασιτική μονάδα (varistor) - 48V AC / DC	24	5,5-450KW	AS-11	**7,40**
198-014320100	1	Αντιπαρασιτική μονάδα (varistor) - 125V AC / DC	100	5,5-450KW	AS-12	**7,40**
198-014330200	1	Αντιπαρασιτική μονάδα (varistor) 200 - 240V AC / DC		5,5-450KW	AS-13	**7,40**
198-014340380	1	Αντιπαρασιτική μονάδα (varistor) - 440V AC / DC	380	5,5-450KW	AS-14	**7,40**
198-014510030	1	Καθυστέρηση έναρξης 1+1 Χρόνος: 0,1-30sec	Επαφή:	5,5-450KW	UT-1N	**13,30**
198-014510180	1	Καθυστέρηση έναρξης 1+1 Χρόνος: 10-180sec	Επαφή:	5,5-450KW	UT-2N	**13,30**
198-014520030	1	Καθυστέρηση διακοπής Επαφή: 1+1 Χρόνος: 0,1-30sec		5,5-450KW	UT-1F	**13,30**
198-014520180	1	Καθυστέρηση διακοπής Επαφή: 1+1 Χρόνος: 10-180sec		5,5-450KW	UT-2F	**13,30**
198-013010220	1	Βάση θερμικών		UK9 - UK22	AZ-22H	**1,95**
198-013010400	1	Βάση θερμικών		UK32 - UK40	AZ-40H	**2,80**
198-013010850	1	Βάση θερμικών		UK50 - UK85	AZ-85H	**5,30**

ΠΗΝΙΑ ΓΙΑ ΡΕΛΕ

Κωδικός	Συσκ	Τάση (V)	Τύπος ρελέ προσαρμογής	Τύπος	Τιμή
198-015040024	2	24VAC	5,5 - 18,5KW	UKCI-22F	**6,10**
198-015040048	2	48VAC	5,5 - 18,5KW	UKCI-22F	**6,10**
198-015040115	2	115VAC	5,5 - 18,5KW	UKCI-22F	**6,10**
198-015040230	2	230VAC	5,5 - 18,5KW	UKCI-22F	**6,10**
198-015040380	2	380VAC	5,5 - 18,5KW	UKCI-22F	**6,10**
198-015040440	2	440VAC	5,5 - 18,5KW	UKCI-22F	**6,10**
198-015085024	1	24VAC	22 - 45KW	UKCI-85F	**8,60**
198-015085048	1	48VAC	22 - 45KW	UKCI-85F	**8,60**
198-015085115	1	115VAC	22 - 45KW	UKCI-85F	**8,60**
198-015085230	1	230VAC	22 - 45KW	UKCI-85F	**8,60**
198-015085380	1	380VAC	22 - 45KW	UKCI-85F	**8,60**
198-015115024	1	24VAC	75KW	UKCI-150F	**57,90**
198-015115048	1	48VAC	75KW	UKCI-150F	**57,90**
198-015115110	1	115VAC	75KW	UKCI-150F	**57,90**
198-015115230	1	230VAC	75KW	UKCI-150F	**57,90**
198-015115380	1	380VAC	75KW	UKCI-150F	**57,90**
198-015118024	1	24VAC	90KW	UKCI-180F	**84,00**
198-015118048	1	48VAC	90KW	UKCI-180F	**84,00**
198-015118115	1	115VAC	90KW	UKCI-180F	**84,00**
198-015118230	1	230VAC	90KW	UKCI-180F	**84,00**
198-015118380	1	380VAC	90KW	UKCI-180F	**84,00**
198-015122024	1	24VAC	132KW	UKCI-220F	**92,00**
198-015122048	1	48VAC	132KW	UKCI-220F	**92,00**
198-015122115	1	115VAC	132KW	UKCI-220F	**92,00**
198-015122230	1	230VAC	132KW	UKCI-220F	**92,00**
198-015122380	1	380VAC	132KW	UKCI-220F	**92,00**
198-015132115	1	115VAC	200KW	UKCI-320F	**97,00**
198-015132230	1	230VAC	200KW	UKCI-320F	**97,00**
198-015132380	1	380VAC	200KW	UKCI-320F	**97,00**
198-015140115	1	115VAC	250KW	UKCI-400F	**102,00**
198-015140230	1	230VAC	250KW	UKCI-400F	**102,00**
198-015140380	1	380VAC	250KW	UKCI-400F	**102,00**
198-015163115	1	115VAC	400KW	UKCI-630F	**105,00**
198-015163230	1	230VAC	400KW	UKCI-630F	**105,00**
198-015163380	1	380VAC	400KW	UKCI-630F	**105,00**

MINI ΡΕΛΕ - ΘΕΡΜΙΚΑ

KRIPAL

MINI ΡΕΛΕ

Κωδικός	Συσκ	Ισχύς (KW)	Ένταση (A) AC3 / AC1	Επαφές	Τύπος	Τιμή
198-041100610	1	2,2	6 / 20	1NO ή NC	UKC1 - 6M	**11,10**
198-041100910	1	4	9 / 20	1NO ή NC	UKC1 - 9M	**12,10**
198-041101210	1	5,5	12 / 20	1NO ή NC	UKC1 - 12M	**12,90**

Τάσεις πηνίων : 24, 42, 48, 115, 220/230, 380/400VAC.

198-044112200	1	Βοηθητική επαφή μετωπική 2 + 2			AU - 4M	**7,90**

MINI ΘΕΡΜΙΚΑ

Κωδικός	Συσκ	Κλίμακα έντασης(A)	Τύπος ρελέ προσαρμογής	Τύπος	Τιμή
198-043100002	1	0,25 - 0,4	2,2 - 5,5KW	UKH-12M	**11,80**
198-043100004	1	0,4 - 0,63	2,2 - 5,5KW	UKH-12M	**11,80**
198-043100006	1	0,63 - 1	2,2 - 5,5KW	UKH-12M	**11,80**
198-043100100	1	1 - 1,6	2,2 - 5,5KW	UKH-12M	**11,80**
198-043100106	1	1,6 - 2,5	2,2 - 5,5KW	UKH-12M	**11,80**
198-043100205	1	2,5 - 4	2,2 - 5,5KW	UKH-12M	**11,80**
198-043100400	1	4 - 6	2,2 - 5,5KW	UKH-12M	**11,80**
198-043100500	1	5 - 8	2,2 - 5,5KW	UKH-12M	**11,80**
198-043100700	1	7 - 10	2,2 - 5,5KW	UKH-12M	**11,80**
198-043100900	1	9 - 13	2,2 - 5,5KW	UKH-12M	**11,80**

ΡΕΛΕ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ (DC)

Κωδικός	Συσκ	Ισχύς(KW)	Ένταση (A) AC3 / AC1	Επαφές	Τύπος	Τιμή
198-031012024	1	5,5	12 / 25	1+1	UKD1-12	**25,80**
198-031018024	1	7,5	18 / 40	1+1	UKD1-18	**26,50**
198-031022024	1	11	22 / 45	1+1	UKD1-22	**27,80**
198-031032024	1	15	32 / 50	1+1	UKD1-32	**38,00**
198-031040024	1	18,5	40 / 60	1+1	UKD1-40	**41,40**

Τάσεις πηνίων : 12, 24, 48, 60, 110, 220VDC

ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΕΚΚΙΝΗΤΕΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΣΕ ΚΟΥΤΙ

Κωδικός	Συσκ		Περιοχή Θερμικού (A)	Ρελέ (KW)	Τύπος	Τίμη
203-411600000	1	Εκκινητής	1 - 1,6	4 KW	LE-160	**29,60**
203-416250000	1	Εκκινητής	1,6 - 2,5	4 KW	LE-250	**29,60**
203-425540000	1	Εκκινητής	2,5 - 4	4 KW	LE-420	**29,60**
203-446000000	1	Εκκινητής	4 - 6	4 KW	LE-640	**29,60**
203-455800000	1	Εκκινητής	5,5 - 8	4 KW	LE-855	**29,60**
203-471000000	1	Εκκινητής	7 - 10	5,5 KW	LE-107	**30,40**
203-491300000	1	Εκκινητής	9 - 13	7,5 KW	LE-139	**31,20**
203-412180000	1	Εκκινητής	12 - 18	11 KW	LE-182	**32,80**
203-417250000	1	Εκκινητής	16 - 22	11 KW	LE-257	**32,80**

ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ

KRIPAL

ΘΕΡΜΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Ισχύς (KW) 415V	Κλίμακα έντασης (A)	Τύπος	Τιμή
198-051050063	1	0,22	0,4 - 0,63	UKS-MO5	28,90
198-051050100	1	0,37	0,63 - 1	UKS-MO5	28,90
198-051060106	1	0,55	1 - 1,6	UKS-MO6	28,90
198-051070205	1	0,75	1,6 - 2,5	UKS-MO7	28,90
198-051080400	1	1,5	2,5 - 4	UKS-MO8	28,90
198-051100603	1	2,2	4 - 6,3	UKS-MO10	28,90
198-051141000	1	4	6 - 10	UKS-MO14	28,90
198-051161400	1	5,5	9 - 14	UKS-MO16	28,90
198-051201800	1	9	13 - 18	UKS-MO20	28,90
198-051212300	1	11	17 - 23	UKS-MO21	32,10
198-051222500	1	11	20 - 25	UKS-MO22	32,10
198-051323200	1	15	24 - 32	UKS-MO32	32,10

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΘΕΡΜΟΜΑΓΝΗΤΙΚΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
198-050121100	1	Πλευρική βοηθητική επαφή	1NO + 1NC	AN-11	6,70
198-050122000	1	Πλευρική βοηθητική επαφή	2NO	AN-20	6,70
198-050111100	1	Μετωπική βοηθητική επαφή	1NO + 1NC	AE-11	5,40
198-050112000	1	Μετωπική βοηθητική επαφή	2NO	AE-20	5,40

198-050212300	1	Πηνίο εργασίας 230V	UKS-AS223	16,70
198-050213800	1	Πηνίο εργασίας 380V	UKS-AS385	16,70

198-050222300	1	Πηνίο έλλειψης τάσης 230V	UKS-AU225	16,70
198-050223800	1	Πηνίο έλλειψης τάσης 380V	UKS-AU385	16,70
198-050011000	1	Κυτίο επίτοιχης τοποθέτησης IP55	UKS - MC	11,60

ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΑ ΘΕΡΜΙΚΑ (0,8 - 1,0In) ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ

Κωδικός	Συσκ	Ρύθμιση θερμικών (A)	Ικανότητα διακοπής (KA)	Τύπος	Τιμή
198-060500063	1	50-63	50KA	UKM32-160	96,00
198-060500080	1	64-80	50KA	UKM32-160	96,00
198-060500100	1	80-100	50KA	UKM32-160	96,00
198-060500125	1	100-125	50KA	UKM32-160	97,60
198-060500160	1	128-160	50KA	UKM32-160	97,60

ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΑ ΘΕΡΜΙΚΑ (0,8 - 1,0In) ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ

Κωδικός	Συσκ	Ρύθμιση θερμικών (A)	Ικανότητα διακοπής (KA)	Τύπος	Τιμή
198-060500200	1	160-200	50KA	UKM32-250	162,60
198-060500250	1	200-250	50KA	UKM32-250	162,60
198-060500400	1	320-400	50KA	UKM32-630	378,00
198-060500630	1	500-630	50KA	UKM32-630	454,00

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΙΣΧΥΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
198-069111000	1	Βοηθητική επαφή NO + NC	AX	9,50

198-069112230	1	Πηνίο έλλειψης τάσης 230VAC	UVT	24,30
198-069112400	1	Πηνίο έλλειψης τάσης 400VAC	UVT	24,30
198-069113230	1	Πηνίο εργασίας 230VAC	SHT	29,70
198-069113400	1	Πηνίο εργασίας 400VAC	SHT	29,70

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΡΑΓΑΣ

KRIPAL

Τάση λειτουργίας: 230V/400V, 50/60HZ
Ηλεκτρική αντοχή: πάνω από 8000 λειτουργίες διακοπής
Μηχανική αντοχή: πάνω από 2000 λειτουργίες διακοπής
Ονομαστική ικανότητα διακοπής: 10KA
Θερμοκρασία λειτουργίας : -5 έως +40^{0}C
Πιστοποιητικά : VDE, CE

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΕΣ 10KA

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
209-001100102	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 2A	UKB7 - 2	3,40
209-001100104	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 4A	UKB7 - 4	3,40
209-001100106	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 6A	UKB7 - 6	2,86
209-001100110	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 10A	UKB7 - 10	2,86
209-001100116	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 16A	UKB7 - 16	2,86
209-001100120	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 20A	UKB7 - 20	2,86
209-001100125	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 25A	UKB7 - 25	2,86
209-001100132	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 32A	UKB7 - 32	2,86
209-001100140	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 40A	UKB7 - 40	3,50
209-001100150	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 50A	UKB7 - 50	3,50
209-001100163	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 63A	UKB7 - 63	3,50

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΕΣ ΜΕ ΟΥΔΕΤΕΡΟ 10KA

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
209-001101106	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 6+N	UKB7 - 6/N	6,20
209-001101110	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 10+N	UKB7 - 10/N	6,20
209-001101116	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 16+N	UKB7 - 16/N	6,20
209-001101120	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 20+N	UKB7 - 20/N	6,20
209-001101125	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 25+N	UKB7 - 25/N	6,20
209-001101132	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 32+N	UKB7 - 32/N	6,20

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΔΙΠΟΛΙΚΕΣ 10KA

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
209-001100202	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 2A	UKB7 - 2/2	6,20
209-001100204	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 4A	UKB7 - 4/2	6,20
209-001100206	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 6A	UKB7 - 6/2	5,90
209-001100210	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 10A	UKB7 - 10/2	5,90
209-001100216	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 16A	UKB7 - 16/2	5,90
209-001100220	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 20A	UKB7 - 20/2	5,90
209-001100225	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 25A	UKB7 - 25/2	5,90
209-001100232	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 32A	UKB7 - 32/2	6,20
209-001100240	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 40A	UKB7 - 40/2	6,20
209-001100250	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 50A	UKB7 - 50/2	6,20
209-001100263	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 63A	UKB7 - 63/2	6,20

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΤΡΙΠΟΛΙΚΕΣ 10KA

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
209-001100302	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 2A	UKB7 - 2/3	10,90
209-001100304	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 4A	UKB7 - 4/3	10,90
209-001100306	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 6A	UKB7 - 6/3	9,26
209-001100310	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 10A	UKB7 - 10/3	9,26
209-001100316	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 16A	UKB7 - 16/3	9,26
209-001100320	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 20A	UKB7 - 20/3	9,26
209-001100325	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 25A	UKB7 - 25/3	9,26
209-001100332	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 32A	UKB7 - 32/3	9,26
209-001100340	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 40A	UKB7 - 40/3	10,90
209-001100350	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 50A	UKB7 - 50/3	10,90
209-001100363	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 63A	UKB7 - 63/3	10,90

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΡΑΓΑΣ

KRIPAL

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΤΡΙΠΟΛΙΚΕΣ 15ΚΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
209-001253080	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 80A	UKBH - 80/3	35,30
209-001253100	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 100A	UKBH - 100/3	35,30
209-001253125	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 125A	UKBH - 125/3	35,30

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΕΣ 10ΚΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
209-001100406	3	Αυτόματη ασφάλεια	4 X 6A	UKB7 - 6/4	12,40
209-001100410	3	Αυτόματη ασφάλεια	4 X 10A	UKB7 - 10/4	12,40
209-001100416	3	Αυτόματη ασφάλεια	4 X 16A	UKB7 - 16/4	12,40
209-001100420	3	Αυτόματη ασφάλεια	4 X 20A	UKB7 - 20/4	12,40
209-001100425	3	Αυτόματη ασφάλεια	4 X 25A	UKB7 - 25/4	12,40
209-001100432	3	Αυτόματη ασφάλεια	4 X 32A	UKB7 - 32/4	12,40
209-001100440	3	Αυτόματη ασφάλεια	4 X 40A	UKB7 - 40/4	16,70
209-001100450	3	Αυτόματη ασφάλεια	4 X 50A	UKB7 - 50/4	17,90
209-001100463	3	Αυτόματη ασφάλεια	4 X 63A	UKB7 - 63/4	17,90

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΕΣ 25ΚΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
209-001254063	3	Αυτόματη ασφάλεια	4 X 63A	UKBH - 63/4	49,00
209-001254080	3	Αυτόματη ασφάλεια	4 X 80A	UKBH - 80/4	49,00
209-001254100	3	Αυτόματη ασφάλεια	4 X 100A	UKBH - 100/4	49,00
209-001254125	3	Αυτόματη ασφάλεια	4 X 125A	UKBH - 125/4	49,00

ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΠΑΦΗ ΓΙΑ ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
209-003200000	12	Βοηθητική επαφή NO+NC+ ALARM	UKZ7NHK	9,50

ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
209-004302040	6	Διαρροής	2 X 40A	30mA	UKF7	17,60
209-004302063	6	Διαρροής	2 X 63A	30mA	UKF7	17,60
209-004312040	6	Διαρροής	2 X 40A	300mA	UKF7	22,00
209-004322040	6	Διαρροής	2 X 40A	100mA	UKF7	29,20
209-004304040	3	Διαρροής	4 X 40A	30mA	UKF7	27,10
209-004304063	3	Διαρροής	4 X 63A	30mA	UKF7	27,80
209-004314063	3	Διαρροής	4 X 40A	300mA	UKF7	30,00
209-004316363	3	Διαρροής	4 X 63A	300mA	UKF7	30,00

ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
210-001001040	12	Ραγοδιακόπτης	1 X 40	UKX - 40/1	3,60
210-001001063	12	Ραγοδιακόπτης	1 X 63	UKX - 63/1	3,70
210-001002040	6	Ραγοδιακόπτης	2 X 40	UKX - 40/2	7,10
210-001002063	6	Ραγοδιακόπτης	2 X 63	UKX - 63/2	7,20
210-001003040	4	Ραγοδιακόπτης	3 X 40	UKX - 40/3	10,30
210-001003063	4	Ραγοδιακόπτης	3 X 63	UKX - 63/3	10,30
210-001003080	4	Ραγοδιακόπτης	3 X 80	UKX - 80/3	10,70
210-001003100	4	Ραγοδιακόπτης	3 X 100	UKX - 100/3	10,70
210-001004040	3	Ραγοδιακόπτης	4 X 40	UKX - 40/4	14,30
210-001004063	3	Ραγοδιακόπτης	4 X 63	UKX - 63/4	14,30

ΛΥΧΝΙΕΣ-ΡΕΛΕ ΡΑΓΑΣ

KRIPAL

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΛΥΧΝΙΕΣ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
209-030000111	20	Μονοφασική με NEON N-17 Τάση: 230VAC / 40-60Hz Χρώματα : κόκκινο, πράσινο, κίτρινο	SL - R100	1,55

209-030000114	20	Μονοφασική με ενσωματωμένο LED Τάση: 230VAC / 40-60Hz Χρώματα : κόκκινο, πράσινο, κίτρινο	ML - R100	2,50

209-030000112	20	Τριφασική με ενσωματωμένο LED Τάση : 230VAC / 40 - 60Hz Χρώματα : κόκκινο, πράσινο, κίτρινο	TL - R300	6,30
209-030000113	20	Τριφασική με LED (E - 10) Τάση : 230VAC / 40 - 60Hz Χρώματα : κόκκινο, πράσινο, κίτρινο	TL - C300	7,60

ΡΕΛΕ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
322-914023020	6	Ρελέ ράγας 2P 40A 2NO 230V	2M	HC1 - 40	22,30
322-916323040	5	Ρελέ ράγας 4P 63A 4NO 230V	4M	HC2 - 63	32,30

ELKO

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108115889	10	Επαφή : 1 μεταγωγική 16A Διάσταση :1 module, din rail mounting Τάση : 230VAC	MR41 / 230V	22,50
309-108115896	10	Επαφή : 1 μεταγωγική 16A Διάσταση :1 module, din rail mounting Τάση : 12-240VAC/DC	MR41 / UNI	25,40
309-108115902	10	Επαφές : 2 μεταγωγικές 16A Διάσταση :1 module, din rail mounting Τάση : 230VAC	MR42 / 230V	30,90
309-108115919	10	Επαφές : 2 μεταγωγικές 16A Διάσταση :1 module, din rail mounting Τάση : 12-240VAC/DC	MR42 / UNI	34,50

Hata

ΓΕΦΥΡΕΣ ΧΑΛΚΟΥ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
209-110000000	20	Γέφυρα με μόνωση 1m μονοπολική ακίδος	L - 1P - 63A	7,20
209-110000001	20	Γέφυρα με μόνωση 1m μονοπολίκη δίχαλο	U - 1P - 63A	7,20
209-210000000	10	Γέφυρα με μόνωση 1m διπολική ακίδος	L - 2P - 63A	9,40
209-210000001	10	Γέφυρα με μόνωση 1m διπολίκη δίχαλο	U - 2P - 63A	9,40
209-310000000	10	Γέφυρα με μόνωση 1m τριπολική ακίδος	L - 3P - 63A	18,20
209-310000001	10	Γέφυρα με μόνωση 1m τριπολίκη δίχαλο	U - 3P - 63A	18,20
209-410000000	10	Γέφυρα με μόνωση 1m τετραπολική ακίδος	L - 4P - 63A	19,40
209-410000001	10	Γέφυρα με μόνωση 1m τετραπολίκη δίχαλο	U - 4P - 63A	19,40

ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ ΡΑΓΑΣ 250V

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
328-011750000	6	Σούκο ράγας 10/16A 2 module	MSC-CE	2,40

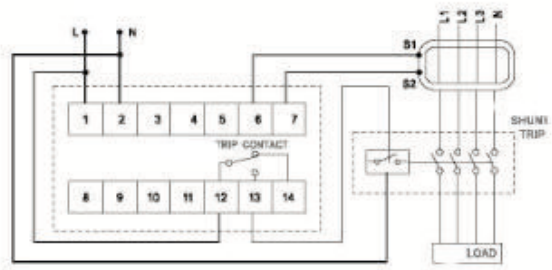
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

KRIPAL

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ

Προστασία κυκλωμάτων έναντι διαρροής προς γη για βιομηχανικές και εμπορικές εγκαταστάσεις.
Υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης του ρεύματος διαρροής και του χρόνου απόκρισης.
Τροφοδοσία από τορροειδής μετασχηματιστή.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
198-069996523	1	Διαρροή: 30mA - 30A Χρόνος καθυστέρησης 0ms - 20sec Διάσταση : 72 X 91 X 71 Τοποθέτηση : Σε ράγα Ω	KLR523	**93,40**



Τυπικό σχέδιο εφαρμογής KLR523

ΤΟΡΡΟΕΙΔΗΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
198-069980040	1	Μ/Σ Φ40 max 250A	97 X 79 X 35	KCT - 40S	**29,70**
198-069980055	1	Μ/Σ Φ55 max 400A	151 X 126 X 37	KCT - 55S	**32,40**
198-069980080	1	Μ/Σ Φ80 max 630A	138 X 121 X 35	KCT - 80S	**35,70**

ΜΕΤΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
210-002001040	12	Διακόπτης 1-0-2 1P 40A	SF219-G1	**3,60**
210-002002040	6	Διακόπτης 1-0-2 2P 40A	SF219-G2	**7,30**
210-002004040	3	Διακόπτης 1-0-2 4P 40A	SF219-G4	**14,20**

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΖΟΜΕΝΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΑΕΡΟΣ

ΤΡΙΠΟΛΙΚΑ MINI ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Ισχύς / Μέγεθος	Ένταση (A) AC3	Επαφές	Τύπος	Τιμή
197-003030230	1	3 KW / S00	7A	1 NO	LSDD0713	**19,70**
197-003031230	1	3 KW / S00	7A	1 NC	LSDD0723	**19,70**
197-003040230	1	4 KW / S00	9A	1 NO	LSDD0913	**22,30**
197-003041230	1	4 KW / S00	9A	1 NC	LSDD0923	**22,30**
197-003050230	1	5,5 KW / S00	12A	1 NO	LSDD1213	**26,00**
197-003051230	1	5,5 KW / S00	12A	1 NC	LSDD1223	**26,00**

Τάσεις πηνίων: 24VAC - 110VAC - 230VAC - 24VDC.

ΤΡΙΠΟΛΙΚΑ ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Ισχύς / Μέγεθος	Ένταση (A) AC3	Επαφές	Τύπος	Τιμή
197-001004230	1	4KW / S0	9A	-	LSD00933	**21,40**
197-001005230	1	5,5KW / S0	12A	-	LSD01233	**24,30**
197-001007230	1	7,5KW / S0	17A	-	LSD01733	**33,40**
197-001011230	1	11KW / S0	25A	-	LSD02533	**45,50**
197-001015230	1	15KW / S2	32A	-	LSD23233	**68,20**
197-001018230	1	18,5KW / S2	40A	-	LSD24033	**77,90**
197-001022230	1	22KW / S2	50A	-	LSD25033	**107,70**
197-001030230	1	30KW / S3	65A	-	LSD36533	**153,20**
197-001037230	1	37KW / S3	80A	-	LSD38033	**189,00**
197-001045230	1	45KW / S3	95A	-	LSD39533	**238,00**
197-001055230	1	55KW / S6	115A	2NO+2NC	LSD6115F	**296,00**
197-001075230	1	75KW / S6	150A	2NO+2NC	LSD6155F	**343,00**
197-001090230	1	90KW / S6	185A	2NO+2NC	LSD6195F	**430,50**
197-001110230	1	110KW / S10	225A	2NO+2NC	LSDE225F	**555,70**
197-001132230	1	132KW / S10	265A	2NO+2NC	LSDE265F	**722,00**
197-001160230	1	160KW / S10	300A	2NO+2NC	LSDE305F	**854,00**
197-001200230	1	200KW / S12	400A	2NO+2NC	LSDG415F	**1.023,75**
197-001250230	1	250KW / S12	500A	2NO+2NC	LSDG515F	**K.E.**
197-001335230	1	335KW / S14	630A	4NO+4NC	LSDH63G3	**K.E.**
197-001450230	1	450KW / S14	820A	4NO+4NC	LSDH82G3	**K.E.**

Τάσεις πηνίων: 24VAC - 110VAC - 230VAC - 24VDC.

ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΑ ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Ισχύς / Μέγεθος	Ένταση (A) AC3	Επαφές	Τύπος	Τιμή
197-002004230	1	4 KW / 12KW	9 / 18	-	LSRD1843	**21,80**
197-002005230	1	5,5 KW / 14,5KW	12 / 22	-	LSRD2243	**26,40**
197-002007230	1	7,5 KW / 22KW	18 / 35	-	LSR03543	**34,30**
197-002011230	1	11 KW / 26KW	25 / 40	-	LSR04043	**50,70**
197-002018230	1	18,5 KW / 39KW	40 / 60	-	LSR26043	**101,50**
197-002030230	1	30 KW / 72KW	65 / 110	-	LSR31143	**176,80**
197-002045230	1	45 KW / 92KW	65 / 140	-	LSR31443	**259,00**

ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΡΕΛΕ

Κωδικός	Συσκ	Ισχύς / Ένταση	Τάση	Επαφές	Τύπος	Τιμή
197-004002024	1	2,2KW / 6A	24VAC	2NO+2NC	LSHD0690	**21,00**
197-004002230	1	2,2KW / 6A	230VAC	2NO+2NC	LSHD0693	**21,00**
197-004002124	1	2,2KW / 6A	24VDC	2NO+2NC	LSHD0695	**24,50**

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΖΟΜΕΝΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΑΕΡΟΣ

ΘΕΡΜΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Κλίμακα έντασης	Μέγεθος ρελέ	Τύπος	Τιμή
197-006100004	1	0,28 - 0,40A	S 00	LSTD 0040	**29,40**
197-006100005	1	0,35 - 0,50A	S 00	LSTD 0050	**29,40**
197-006100006	1	0,45 - 0,63A	S 00	LSTD 0063	**29,40**
197-006100008	1	0,55 - 0,80A	S 00	LSTD 0080	**29,40**
197-006100010	1	0,70 - 1,00A	S 00	LSTD 0100	**29,40**
197-006100012	1	0,90 - 1,25A	S 00	LSTD 0125	**29,40**
197-006100101	1	1,10 - 1,60A	S 00	LSTD 0160	**29,40**
197-006100102	1	1,40 - 2,00A	S 00	LSTD 0200	**29,40**
197-006100103	1	1,80 - 2,50A	S 00	LSTD 0250	**29,40**
197-006100203	1	2,20 - 3,20A	S 00	LSTD 0320	**29,40**
197-006100204	1	2,80 - 4,00A	S 00	LSTD 0400	**29,40**
197-006100305	1	3,50 - 5,00A	S 00	LSTD 0500	**29,40**
197-006100406	1	4,50 - 6,30A	S 00	LSTD 0630	**29,40**
197-006100508	1	5,50 - 8,00A	S 00	LSTD 0800	**29,40**
197-006100710	1	7,00 - 10,00A	S 00	LSTD 1000	**29,40**
197-006100912	1	9,00 - 12,00A	S 00	LSTD 1200	**29,40**
197-006200203	1	2,20 - 3,20A	S 0	LST 00320	**32,90**
197-006200204	1	2,80 - 4,00A	S 0	LST 00400	**32,90**
197-006200305	1	3,50 - 5,00A	S 0	LST 00500	**32,90**
197-006200406	1	4,50 - 6,30A	S 0	LST 00630	**32,90**
197-006200508	1	5,50 - 8,00A	S 0	LST 00800	**32,90**
197-006200710	1	7,00 - 10,00A	S 0	LST 01000	**32,90**
197-006200912	1	9,00 - 12,50A	S 0	LST 01250	**33,70**
197-006201116	1	11,00 - 16,00A	S 0	LST 01600	**33,70**
197-006201420	1	14,00 - 20,00A	S 0	LST 02000	**33,70**
197-006201722	1	17,00 - 22,00A	S 0	LST 02200	**36,40**
197-006202025	1	20,00 - 25,00A	S 0	LST 02500	**36,40**
197-006301420	1	14,00 - 20,00A	S 2	LST 22000	**42,00**
197-006301825	1	18,00 - 25,00A	S 2	LST 22500	**42,00**
197-006302232	1	22,00 - 32,00A	S 2	LST 23200	**58,40**
197-006302840	1	28,00 - 40,00A	S 2	LST 24000	**58,40**
197-006303645	1	36,00 - 45,00A	S 2	LST 24500	**65,60**
197-006304050	1	40,00 - 50,00A	S 2	LST 25000	**77,00**
197-006403650	1	36,00 - 50,00A	S 3	LST 35000	**76,20**
197-006404563	1	45,00 - 63,00A	S 3	LST 36300	**76,20**
197-006405775	1	57,00 - 75,00A	S 3	LST 37500	**80,50**
197-006407090	1	70,00 - 90,00A	S 3	LST 39000	**91,90**
197-006408010	1	80,00 - 100,00A	S 3	LST 39999	**113,80**

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΡΕΛΕ - ΘΕΡΜΙΚΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Μέγεθος ρελέ	Τύπος	Τιμή
197-007110001	1	Βοηθ. επαφή μετωπική 1NC	S 00 (NO)	LSZDD201	**3,90**
197-007111002	1	Βοηθ. επαφή μετωπική 1N0+2NC	S 00 (NO)	LSZDD212	**6,70**
197-007111003	1	Βοηθ. επαφή μετωπική 1N0+3NC	S 00 (NO)	LSZDD213	**8,40**
197-007112002	1	Βοηθ. επαφή μετωπική 2N0+2NC	S 00 (NO)	LSZDD222	**8,40**
197-007120040	1	Βοηθ. επαφή μετωπική 4N0	S 00 (NC)	LSZDH540	**9,10**
197-007123001	1	Βοηθ. επαφή μετωπική 3N0+1NC	S 00 (NC)	LSZDH531	**9,10**
197-007122002	1	Βοηθ. επαφή μετωπική 2N0+2NC	S 00 (NC)	LSZDH522	**9,10**
197-007130010	1	Βοηθ. επαφή μετωπική 1N0	S0 - S12	LSZ0D010	**2,75**
197-007130001	1	Βοηθ. επαφή μετωπική 1NC	S0 - S12	LSZ0D001	**2,75**
197-007131003	1	Βοηθ. επαφή μετωπική 1N0+3NC	S0 - S12	LSZ0D113	**10,10**
197-007132002	1	Βοηθ. επαφή μετωπική 2N0+2NC	S0 - S12	LSZ0D122	**10,10**
197-007133001	1	Βοηθ. επαφή μετωπική 3N0+1NC	S0 - S12	LSZ0D131	**10,10**
197-007231001	1	Βοηθ. επαφή πλευρική 1N0+1NC	S0 - S12	LSZ0D711	**8,50**

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΖΟΜΕΝΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΑΕΡΟΣ

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΡΕΛΕ - ΘΕΡΜΙΚΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Μέγεθος ρελέ	Τύπος	Τιμή
197-007710000	1	Μηχανικές μανδαλώσεις	S00	LSZDW002	2,20
197-007710001	1	Μηχανικές μανδαλώσεις	S0 - S3	LSZ0W002	13,30
197-007710002	1	Μηχανικές μανδαλώσεις	S6 - S12	LSZ6W001	23,30
197-007791002	1	Συνδετικό κλιπ μανδάλωσης για 4P	S2	LSZ2W002	1,85
197-007792002	1	Συνδετικό κλιπ μανδάλωσης για 4P	S3	LSZ3W002	1,85
197-007793003	1	Συνδετικό κλιπ μανδάλωσης για 3P	S2 - S6	LSZ2W003	1,85
197-007906010	1	Πνευματικό χρονικό έως 60sec	S0 - S12	LSZD0102	50,40

ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΘΕΡΜΙΚΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
197-006901001	1	Βάση για μέγεθος S00	LSZDTE01	6,60
197-006901002	1	Βάση για μέγεθος S0	LSZ0TE01	9,20
197-006901003	1	Βάση για μέγεθος S2	LSZ2TE01	12,00
197-006901004	1	Βάση για μέγεθος S3	LSZ3TE01	15,40

ΘΕΡΜΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ρύθμιση	Μέγεθος	Τύπος	Τιμή
197-008100001	1	Θερμομαγνητικό	0,7 - 1A	S 00	BES D0100	38,50
197-008100002	1	Θερμομαγνητικό	0,9 - 1,25A	S 00	BES D0125	38,50
197-008100101	1	Θερμομαγνητικό	1,1 - 1,6A	S 00	BES D0160	38,50
197-008100102	1	Θερμομαγνητικό	1,4 - 2A	S 00	BES D0200	38,50
197-008100103	1	Θερμομαγνητικό	1,8 - 2,5A	S 00	BES D0250	38,50
197-008100203	1	Θερμομαγνητικό	2,2 - 3,2A	S 00	BES D0320	38,50
197-008100204	1	Θερμομαγνητικό	2,8 - 4A	S 00	BES D0400	39,30
197-008100305	1	Θερμομαγνητικό	3,5 - 5A	S 00	BES D0500	39,30
197-008100406	1	Θερμομαγνητικό	4,5 - 6,3A	S 00	BES D0630	39,30
197-008100508	1	Θερμομαγνητικό	5,5 - 8A	S 00	BES D0800	39,30
197-008100710	1	Θερμομαγνητικό	7 - 10A	S 00	BES D1000	44,20
197-008100912	1	Θερμομαγνητικό	9 - 12A	S 00	BES D1200	44,20

197-008201116	1	Θερμομαγνητικό	11 - 16A	S 0	BES O1600	47,90
197-008201420	1	Θερμομαγνητικό	14 - 20A	S 0	BES O2000	50,40
197-008202025	1	Θερμομαγνητικό	20 - 25A	S 0	BES O2500	59,90
197-008302232	1	Θερμομαγνητικό	22 - 32A	S 2	BES 23200	102,40
197-008302840	1	Θερμομαγνητικό	28 - 40A	S 2	BES 24000	120,00
197-008304050	1	Θερμομαγνητικό	40 - 50A	S 2	BES 25000	135,70

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥΣ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Μέγεθος	Τύπος	Τιμή
197-008910012	1	Κυτίο επίτοιχης τοποθέτησης	S 00	BEZ00012	12,20
197-008910112	1	Κυτίο επίτοιχης τοποθέτησης	S 0	BEZ00112	12,20
197-008921100	2	Βοηθητική επαφή 1NO + 1NC πλευρ.	S 00 - S3	BEZ00001	6,60
197-008921200	1	Βοηθητική επαφή 2NO πλευρ.	S 00 - S3	BEZ00002	6,60
197-008922101	10	Βοηθητική επαφή 1NO + 1NC μετωπ.	S 00 - S3	BEZ00003	6,60
197-008922200	1	Βοηθητική επαφή 2NO μετωπ.	S 00 - S3	BEZ00004	6,60
197-008923101	1	Βοηθητική επαφή 1NO + 1NC σφαλ.	S 0 - S3	BEZ00005	12,80
197-008931230	1	Πηνίο έλλειψης τάσης 230V	S 00 - S3	BEZ00006	20,20
197-008941240	1	Πηνίο εργασίας 210 - 240V	S 00 - S3	BEZ00009	20,20
197-008980001	1	Σύνδεσμος θερμ/κων BESD με ρελέ	S 00	LS2DD 005	3,50
197-008980002	1	Σύνδεσμος θερμ/κων BESO με ρελέ	S 0	LS20DD 002	5,40
197-008980003	1	Σύνδεσμος θερμ/κων BES2 με ρελέ	S 2	LS22DD 004	10,20

ΡΕΛΕ ΠΥΚΝΩΤΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Αεργός ισχύς	Επαφή	Τύπος	Τιμή
197-005012010	1	Ρελέ πυκνωτών	12,5 KVAR	1NO+1NC	LSKD17B3	64,00
197-005025010	1	Ρελέ πυκνωτών	25 KVAR	1NO	LSK03213	99,80
197-005033010	1	Ρελέ πυκνωτών	33 KVAR	-	LA3K5033	157,50
197-005050010	1	Ρελέ πυκνωτών	50 KVAR	1NO	LSK36213	204,00
197-005075010	1	Ρελέ πυκνωτών	75 KVAR	-	LA3K7433	245,00

ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ

ΤΡΙΠΟΛΙΚΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΑ ΘΕΡΜΙΚΑ ΚΑΙ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
197-151183040	1	Αυτόματος ισχύος	3 X 40A	18KA	MY 140838B	56,90
197-151183050	1	Αυτόματος ισχύος	3 X 50A	18KA	MY 150838B	56,90
197-151183063	1	Αυτόματος ισχύος	3 X 63A	18KA	MY 163838B	56,90
197-151183080	1	Αυτόματος ισχύος	3 X 80A	18KA	MY 180838B	59,50
197-151183100	1	Αυτόματος ισχύος	3 X 100A	18KA	MY 110838B	59,50
197-151183125	1	Αυτόματος ισχύος	3 X 125A	18KA	MY 112838B	68,20
197-151253160	1	Αυτόματος ισχύος	125 - 160A	25KA	MY 216138	126,50
197-151253200	1	Αυτόματος ισχύος	160 - 200A	25KA	MY 220138	140,00
197-151253250	1	Αυτόματος ισχύος	200 - 250A	25KA	MY 225138	153,20
197-151253315	1	Αυτόματος ισχύος	250 - 315A	50KA	MY 332238	289,00
197-151253400	1	Αυτόματος ισχύος	320 - 400A	50KA	MY 340238	289,00

ΤΡΙΠΟΛΙΚΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΑ ΘΕΡΜΙΚΑ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
197-152040050	1	Αυτόματος ισχύος	40 - 50A	36KA	MZ 150431B	92,00
197-152050063	1	Αυτόματος ισχύος	50 - 63A	36KA	MZ 163431B	92,00
197-152063080	1	Αυτόματος ισχύος	63 - 80A	36KA	MZ 180431B	92,00
197-152080100	1	Αυτόματος ισχύος	80 - 100A	36KA	MZ 110431B	94,50
197-152100125	1	Αυτόματος ισχύος	100 - 125A	36KA	MZ 112431B	100,70

ΤΡΙΠΟΛΙΚΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΑ ΘΕΡΜΙΚΑ ΚΑΙ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
197-152125160	1	Αυτόματος ισχύος	125 - 160A	36KA	MZ 216431	173,30
197-152160200	1	Αυτόματος ισχύος	160 - 200A	36KA	MZ 220431	210,00
197-152200250	1	Αυτόματος ισχύος	200 - 250A	36KA	MZ 225431	210,00
197-152240300	1	Αυτόματος ισχύος	250 - 315A	50KA	MZ 332231	384,70
197-152320400	1	Αυτόματος ισχύος	320 - 400A	50KA	MZ 340231	384,70
197-152500630	1	Αυτόματος ισχύος	500 - 630A	70KA	MZ 363333	586,30

197-132640800	1	Αυτόματος ισχύος	640 - 800A	50KA	MC 480232	Κ.Ε.
197-132800100	1	Αυτόματος ισχύος	800 - 1000A	50KA	MC 410232	Κ.Ε.
197-132802125	1	Αυτόματος ισχύος	1000 - 1250A	50KA	MC 412232	Κ.Ε.
197-132804160	1	Αυτόματος ισχύος	1250 - 1600A	50KA	MC 416232	Κ.Ε.

Υπάρχουν σε παρακαταθήκη και τετραπολικοί αυτόματοι ισχύος.

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΡΑΓΑΣ
ΣΕΙΡΑΣ AMPARO

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΕΣ 6ΚΑ ΚΑΜΠΥΛΗ C

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
196-010600102	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 2A	AM617102	5,70
196-010600104	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 4A	AM617104	5,70
196-010600106	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 6A	AM617106	3,95
196-010600110	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 10A	AM617110	3,85
196-010600116	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 16A	AM617116	3,85
196-010600120	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 20A	AM617120	3,95
196-010600125	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 25A	AM617125	3,95
196-010600132	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 32A	AM617132	3,95
196-010600140	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 40A	AM617140	4,15
196-010600150	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 50A	AM617150	6,10
196-010600163	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 63A	AM617163	6,10

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΕΣ ΜΕ ΟΥΔΕΤΕΡΟ 6ΚΑ ΚΑΜΠΥΛΗ C

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
196-010611106	6	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 6+N	AM617606	9,50
196-010611110	6	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 10+N	AM617610	9,50
196-010611116	6	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 16+N	AM617616	9,50
196-010611120	6	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 20+N	AM617620	9,50
196-010611125	6	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 25+N	AM617625	9,50
196-010611132	6	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 32+N	AM617632	9,50
196-010611140	6	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 40+N	AM617640	9,80
196-010611150	6	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 50+N	AM617650	12,50
196-010611163	6	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 63+N	AM617663	12,50

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΔΙΠΟΛΙΚΕΣ 6ΚΑ ΚΑΜΠΥΛΗ C

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
196-010600206	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 6A	AM617206	10,00
196-010600210	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 10A	AM617210	10,00
196-010600216	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 16A	AM617216	10,00
196-010600220	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 20A	AM617220	10,00
196-010600225	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 25A	AM617225	10,00
196-010600232	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 32A	AM617232	10,00
196-010600240	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 40A	AM617240	10,60
196-010600250	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 50A	AM617250	13,60
196-010600263	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 63A	AM617263	13,60

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΤΡΙΠΟΛΙΚΕΣ 6ΚΑ ΚΑΜΠΥΛΗ C

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
196-010600306	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 6A	AM617306	15,40
196-010600310	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 10A	AM617310	15,40
196-010600316	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 16A	AM617316	15,40
196-010600320	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 20A	AM617320	15,40
196-010600325	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 25A	AM617325	15,40
196-010600332	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 32A	AM617332	15,40
196-010600340	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 40A	AM617340	16,20
196-010600350	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 50A	AM617350	20,50
196-010600363	4	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 63A	AM617363	20,50

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΡΑΓΑΣ
ΣΕΙΡΑΣ AMPARO

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΤΡΙΠΟΛΙΚΕΣ ΜΕ ΟΥΔΕΤΕΡΟ 6ΚΑ ΚΑΜΠΥΛΗ C

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
196-010611306	3	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 6+N	AM617806	19,70
196-010611310	3	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 10+N	AM617810	19,70
196-010611316	3	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 16+N	AM617816	19,70
196-010611320	3	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 20+N	AM617820	19,70
196-010611325	3	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 25+N	AM617825	19,70
196-010611332	3	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 32+N	AM617832	19,70
196-010611340	3	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 40+N	AM617840	20,75
196-010611350	3	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 50+N	AM617850	25,90
196-010611363	3	Αυτόματη ασφάλεια	3 X 63+N	AM617863	25,90

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΕΣ ΜΕ ΟΥΔΕΤΕΡΟ 4,5ΚΑ ΚΑΜΠΥΛΗ C 1M

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
196-010610106	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 6+N	AM417506	8,60
196-010610110	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 10+N	AM417510	8,60
196-010610116	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 16+N	AM417516	8,60
196-010610120	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 20+N	AM417520	8,60
196-010610125	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 25+N	AM417525	8,60
196-010610132	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 32+N	AM417532	8,60

ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
196-030010320	12	Ραγοδιακόπτης	1 X 32A	AZ200241	3,90
196-030010630	12	Ραγοδιακόπτης	1 X 63A	AZ200261	4,50
196-030011250	12	Ραγοδιακόπτης	1 X 125A	AZ200221	6,25

196-030020320	6	Ραγοδιακόπτης	2 X 32A	AZ200242	7,60
196-030020630	6	Ραγοδιακόπτης	2 X 63A	AZ200262	8,40
196-030021250	6	Ραγοδιακόπτης	2 X 125A	AZ200222	11,40

196-030030320	4	Ραγοδιακόπτης	3 X 32A	AZ200243	11,50
196-030030630	4	Ραγοδιακόπτης	3 X 63A	AZ200263	13,30
196-030031250	4	Ραγοδιακόπτης	3 X 125A	AZ200223	17,50

196-030040320	3	Ραγοδιακόπτης	4 X 32A	AZ200244	14,50
196-030040630	3	Ραγοδιακόπτης	4 X 63A	AZ200264	18,40
196-030041250	3	Ραγοδιακόπτης	4 X 125A	AZ200224	23,10

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΛΥΧΝΙΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
196-040106000	20	Μονοφασική με NEON N-17 Κατανάλωση: 0,5W Τάση: 230VAC / 40-60Hz Χρώμα: κόκκινο	SLR-101	1,55
196-040106001	20	Μονοφασική με ενσωματωμένο LED Κατανάλωση: 0,5W Τάση: 230VAC / 40-60Hz Χρώμα: κόκκινο, πράσινο, κίτρινο	ML-R101	2,50

196-040106801	12	Ενδεικτική λυχνία ράγας μονή κόκκινη	AZ106801	4,05
196-040106800	12	Ενδεικτική λυχνία ράγας μονή πράσινη	AZ106800	4,05
196-040106802	12	Ενδεικτική λυχνία ράγας μονή κίτρινη	AZ106802	4,05
196-040106808	12	Ενδεικτική λυχνία ράγας διπλή κόκκινη/πράσινη	AZ106808	6,20

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΡΑΓΑΣ
ΣΕΙΡΑΣ AMPARO

ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
196-070030240	1	Ρελέ Διαρροής	2 X 40A	30mA	AR004203	31,10
196-070030263	1	Ρελέ Διαρροής	2 X 63A	30mA	AR006203	35,00
196-070300240	1	Ρελέ Διαρροής	2 X 40A	300mA	AR004230	31,10
196-070030440	1	Ρελέ Διαρροής	4 X 40A	30mA	AR004103	44,70
196-070030463	1	Ρελέ Διαρροής	4 X 63A	30mA	AR006103	51,80
196-070030490	1	Ρελέ Διαρροής	4 X 100A	30mA	BC000103	170,00
196-070300440	1	Ρελέ Διαρροής	4 X 40A	300mA	AR004130	44,70
196-070300463	1	Ρελέ Διαρροής	4 X 63A	300mA	AR006130	51,80
196-070300490	1	Ρελέ Διαρροής	4 X 100A	300mA	AR000130	170,00
196-070900020	1	Βοηθητική επαφή για διαρροής ΣΕΙΡΑΣ BC			BD 900002	12,80

ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΤΥΠΟΥ A

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
196-070030241	1	Ρελέ Διαρροής τύπου A	2 X 40A	30mA	AR054203	31,10
196-070030264	1	Ρελέ Διαρροής τύπου A	2 X 63A	30mA	AR056203	35,00
196-070030441	1	Ρελέ Διαρροής τύπου A	4 X 40A	30mA	AR054103	44,70
196-070030464	1	Ρελέ Διαρροής τύπου A	4 X 63A	30mA	AR056103	51,80

ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6KA TYPA 30mA

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
196-071667606	6	Ρελέ διαρροής με ασφάλεια	6A	AK667606	32,40
196-071667610	6	Ρελέ διαρροής με ασφάλεια	10A	AK667610	32,40
196-071667616	6	Ρελέ διαρροής με ασφάλεια	16A	AK667616	32,40
196-071667620	6	Ρελέ διαρροής με ασφάλεια	20A	AK667620	32,40
196-071667625	6	Ρελέ διαρροής με ασφάλεια	25A	AK667625	32,40
196-071900099	12	Βοηθητική επαφή 1C/O για σειρά AM και AK		AM900099	5,90

ΡΕΛΕ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή					Τύπος	Τιμή
196-092020230	12	Ρελέ ράγας	20A	2NO	230VAC	1M	BZ 326437 ME	16,30
196-092011230	12	Ρελέ ράγας	20A	1NO+1NC	230VAC	1M	BZ 326438 ME	16,60
196-092002230	12	Ρελέ ράγας	20A	2NC	230VAC	1M	BZ 326439 ME	16,60
196-092020024	12	Ρελέ ράγας	20A	2NO	24VAC	1M	BZ 326453 ME	16,60
196-092011024	12	Ρελέ ράγας	20A	1NO+1NC	24VAC	1M	BZ 326421 ME	16,60
196-092540230	6	Ρελέ ράγας	25A	4NO	230VAC	2M	BZ 326461 ME	23,10
196-092531230	6	Ρελέ ράγας	25A	3NO+1NC	230VAC	2M	BZ 326463 ME	23,10
196-092540024	6	Ρελέ ράγας	25A	4NO	24VAC	2M	BZ 326460 ME	23,10
196-094040230	4	Ρελέ ράγας	40A	4NO	230VAC	3M	BZ 326442 ME	40,30
196-094022230	4	Ρελέ ράγας	40A	2NO+2NC	230VAC	3M	BZ 326466 ME	41,30
196-096340230	4	Ρελέ ράγας	63A	4NO	230VAC	3M	BZ 326444 ME	50,80

ΡΕΛΕ ΛΥΧΝΙΑΣ

ΡΕΛΕ ΤΥΠΟΥ ΛΥΧΝΙΑΣ 10Α ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ & LED

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
211-018121000	25	Ρελέ 8ποδων 2C/0	12V AC	RCP8002 12VAC	5,50
211-018241000	25	Ρελέ 8ποδων 2C/0	24V AC	RCP8002 24VAC	5,50
211-018481000	25	Ρελέ 8ποδων 2C/0	48V AC	RCP8002 48VAC	5,65
211-018115100	25	Ρελέ 8ποδων 2C/0	115V AC	RCP8002 115VAC	5,65
211-018230100	25	Ρελέ 8ποδων 2C/0	230V AC	RCP8002 230VAC	5,75
211-018122000	25	Ρελέ 8ποδων 2C/0	12V DC	RCP8002 12VDC	5,40
211-018242000	25	Ρελέ 8ποδων 2C/0	24V DC	RCP8002 24VDC	5,40
211-018482000	25	Ρελέ 8ποδων 2C/0	48V DC	RCP8002 48VDC	5,50

ΡΕΛΕ ΤΥΠΟΥ ΛΥΧΝΙΑΣ 10Α ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ & LED

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
211-011112100	25	Ρελέ 11ποδων 3C/0	12V AC	RCP11003 12VAC	6,05
211-011124100	25	Ρελέ 11ποδων 3C/0	24V AC	RCP11003 24VAC	6,05
211-011148100	25	Ρελέ 11ποδων 3C/0	48V AC	RCP11003 48VAC	6,05
211-011111510	25	Ρελέ 11ποδων 3C/0	115V AC	RCP11003 115VAC	6,20
211-011123010	25	Ρελέ 11ποδων 3C/0	230V AC	RCP11003 230VAC	6,20
211-011112200	25	Ρελέ 11ποδων 3C/0	12V DC	RCP11003 12VDC	6,05
211-011124200	25	Ρελέ 11ποδων 3C/0	24V DC	RCP11003 24VDC	6,05
211-011148200	25	Ρελέ 11ποδων 3C/0	48V DC	RCP11003 48VDC	6,05

ΜΙΚΡΟΡΕΛΕ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ 10Α 2 ΕΠΑΦΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ LED

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
211-028121000	20	Μικ/ρελε τετραγ. 8ποδων 2C/0	12V AC	RMIA210 12VAC	5,00
211-028241000	20	Μικ/ρελε τετραγ. 8ποδων 2C/0	24V AC	RMIA210 24VAC	5,00
211-028481000	20	Μικ/ρελε τετραγ. 8ποδων 2C/0	48V AC	RMIA210 48VAC	5,10
211-028115100	20	Μικ/ρελε τετραγ. 8ποδων 2C/0	115V AC	RMIA210 115VAC	5,10
211-028230101	20	Μικ/ρελε τετραγ. 8ποδων 2C/0	230V AC	RMIA210 230VAC	5,10
211-028242000	20	Μικ/ρελε τετραγ. 8ποδων 2C/0	12V DC	RMIA210 12VDC	5,00
211-028122000	20	Μικ/ρελε τετραγ. 8ποδων 2C/0	24V DC	RMIA210 24VDC	5,00
211-028482000	20	Μικ/ρελε τετραγ. 8ποδων 2C/0	48V DC	RMIA210 48VDC	5,10
211-028110200	20	Μικ/ρελε τετραγ. 8ποδων 2C/0	115V DC	RMIA210 110VDC	5,20

ΜΙΚΡΟΡΕΛΕ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ 6Α 4 ΕΠΑΦΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ LED

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
211-031412101	20	Μικ/ρελέ τετραγ. 14ποδων 4C/0	12V AC	RMIA45 12VAC	5,00
211-031424101	20	Μικ/ρελέ τετραγ. 14ποδων 4C/0	24V AC	RMIA45 24VAC	5,00
211-031448100	20	Μικ/ρελέ τετραγ. 14ποδων 4C/0	48V AC	RMIA45 48VAC	5,00
211-031411511	20	Μικ/ρελέ τετραγ. 14ποδων 4C/0	115 VAC	RMIA45 115VAC	5,10
211-031423011	20	Μικ/ρελέ τετραγ. 14ποδων 4C/0	230 VAC	RMIA45 230VAC	5,10
211-031412201	20	Μικ/ρελέ τετραγ. 14ποδων 4C/0	12V DC	RMIA45 12VDC	5,00
211-031424201	20	Μικ/ρελέ τετραγ. 14ποδων 4C/0	24V DC	RMIA45 24VDC	5,00
211-031448200	20	Μικ/ρελέ τετραγ. 14ποδων 4C/0	48V DC	RMIA45 48VDC	5,10

ΒΑΣΕΙΣ & ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΩΝ ΡΕΛΕ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
204-098010000	10	Βάση 8ποδων	ZPD 8A	2,35
204-091101000	10	Βάση 11ποδων	ZPD 11A	2,50
211-098020000	10	Βάση 8ποδων RMIA 210 τετράγωνη	ZMI 2NA	3,25
211-091403000	10	Βάση 14ποδων RMIA 45 τετράγωνη	ZMI 4NA	3,30

ΡΕΛΕ ΛΥΧΝΙΑΣ

ΡΕΛΕ ΤΥΠΩΜΕΝΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ 12Α 1επαφής

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
211-045122000	20	Ρελέ 1 επαφης PCB 12V DC	RM87.1012	2,40
211-045242000	20	Ρελέ 1 επαφης PCB 24V DC	LCA001 24 10	2,40
211-045482000	20	Ρελέ 1 επαφης PCB 48V DC	RM87.1048	2,70
211-045110200	20	Ρελέ 1 επαφης PCB 110V DC	RM87.1110	3,50
211-045241000	20	Ρελέ 1 επαφης PCB 24V AC	RM87.5024	2,85
211-045110100	20	Ρελέ 1 επαφης PCB 110V AC	RM87.5110	3,30
211-045230100	20	Ρελέ 1 επαφης PCB 230V AC	RM87.5230	4,60

ΡΕΛΕ ΤΥΠΩΜΕΝΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ 8Α 2επαφών

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
211-058122000	20	Ρελέ 2 επαφων PCB 12V DC	RM84.1012	2,45
211-058242000	20	Ρελέ 2 επαφων PCB 24V DC	RM84.1024	2,45
211-058482000	20	Ρελέ 2 επαφων PCB 48V DC	LCA002 48 5	3,00
211-058110200	20	Ρελέ 2 επαφων PCB 110V DC	RM84.1110	3,60
211-058241000	20	Ρελέ 2 επαφων PCB 24V AC	RM84.5024	3,30
211-058110100	20	Ρελέ 2 επαφων PCB 110V AC	RM84.5110	3,95
211-058230100	20	Ρελέ 2 επαφων PCB 230V AC	RM84.5230	5,20

ΒΑΣΕΙΣ & ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΩΝ ΡΕΛΕ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
211-095040000	10	Βάση ράγας 1επαφής	GT192	2,85
211-098050000	10	Βάση ράγας 2 επαφών	GT180	2,95

211-091403200	100	Βάση τυπωμένου 4επαφών PCB	ZM4CS	1,05
211-095042000	50	Βάση τυπωμένου 1επαφής PCB	GD35	0,85
211-098052000	50	Βάση τυπωμένου 2επαφών PCB	GD50	0,85

211-091260222	100	Δίοδος με LED 6 - 24VDC	ML024	1,75
211-096123022	100	Δίοδος με LED 110 - 230VAC	ML230	1,75

211-090000100	10	Κλιπς συγκράτησης ρελέ RCP…..	MBOU	0,32
211-090000203	10	Κλιπς συγκράτησης ρελέ RMI……	GZT4-40	0,32
211-090000405	10	Κλιπς συγκράτησης ρελέ RM8…...	GTZ80-40S	0,32

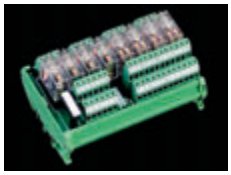
ΚΛΕΜΟΡΕΛΕ

ΚΛΕΜΟΡΕΛΕ ΜΟΝΑ

Διάσταση: 91,5 X 88,2 X 6,2

Ρεύμα επαφής : 6A 250vAC / 30VDC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
212-001102401	10	Ρελέ 24VDC/AC 1CO	SR24	8,00
212-001102402	10	Ρελέ 240VDC/AC 1CO	SR240	11,40



ΚΛΕΜΟΡΕΛΕ BLOCK

Τα ρελέ είναι του οίκου OMRON. Με γεφύρωση των επαφών (-). Αρνητικός βρόχος.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
212-410242000	1	4 Ρελέ	24V DC	1C/O 10A	R124TLOND1	24,40
212-452420000	1	4 Ρελέ	24V DC	2C/O 5A	R105TLOND1	30,60
212-008102401	1	8 Ρελέ	24V DC	1C/O 10A	R126TLOND1	40,00
212-852420000	1	8 Ρελέ	24V DC	2C/O 5A	R081TLONDI	56,60
212-161024200	1	16 Ρελέ	24V DC	1C/O 10A	R247TLONDI	82,40
212-165242000	1	16 Ρελέ	24V DC	2C/O 5A	R268TLONDI	112,80

ΡΕΛΕ ΛΥΧΝΙΑΣ

ALION

ΡΕΛΕ ΤΥΠΟΥ ΛΥΧΝΙΑΣ 10A ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΚΑΙ LED

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
111-018121000	20	Ρελέ 8ποδων	2C / O	12VAC	70.02 - 12A	4,10
111-018241000	20	Ρελέ 8ποδων	2C / O	24VAC	70.02 - 24A	4,10
111-018481000	20	Ρελέ 8ποδων	2C / O	48VAC	70.02 - 48A	4,10
111-018115100	20	Ρελέ 8ποδων	2C / O	115VAC	70.02 - 115A	4,10
111-018230100	20	Ρελέ 8ποδων	2C / O	230VAC	70.02 - 230A	4,10
111-018122000	20	Ρελέ 8ποδων	2C / O	12VDC	70.02 - 12D	4,10
111-018242000	20	Ρελέ 8ποδων	2C / O	24VDC	70.02 - 24D	4,10
111-018482000	20	Ρελέ 8ποδων	2C / O	48VDC	70.02 - 48D	4,10

ΡΕΛΕ ΤΥΠΟΥ ΛΥΧΝΙΑΣ 10A ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΚΑΙ LED

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
111-011112100	20	Ρελέ 11ποδων	3C / O	12VAC	70.03 - 12A	4,20
111-011124100	20	Ρελέ 11ποδων	3C / O	24VAC	70.03 - 24A	4,20
111-011148100	20	Ρελέ 11ποδων	3C / O	48VAC	70.03 - 48A	4,20
111-011111510	20	Ρελέ 11ποδων	3C / O	115VAC	70.03 - 115A	4,20
111-011123010	20	Ρελέ 11ποδων	3C / O	230VAC	70.03 - 230A	4,20
111-011112200	20	Ρελέ 11ποδων	3C / O	12VDC	70.03 - 12D	4,20
111-011124200	20	Ρελέ 11ποδων	3C / O	24VDC	70.03 - 24D	4,20
111-011148200	20	Ρελέ 11ποδων	3C / O	48VDC	70.03 - 48D	4,20

ΜΙΚΡΟΡΕΛΕ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ 6A 4ΕΠΑΦΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ LED

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
111-031412101	50	Ρελέ 14ποδων	4C / O	12VAC	57.04 - 12A	3,70
111-031424101	50	Ρελέ 14ποδων	4C / O	24VAC	57.04 - 24A	3,70
111-031448101	50	Ρελέ 14ποδων	4C / O	48VAC	57.04 - 48A	3,70
111-031411511	50	Ρελέ 14ποδων	4C / O	115VAC	57.04 - 115A	3,70
111-031423011	50	Ρελέ 14ποδων	4C / O	230VAC	57.04 - 230A	3,70
111-031412201	50	Ρελέ 14ποδων	4C / O	12VDC	57.04 - 12D	3,70
111-031424201	50	Ρελέ 14ποδων	4C / O	24VDC	57.04 - 24D	3,70
111-031448201	50	Ρελέ 14ποδων	4C / O	48VDC	57.04 - 48D	3,70

ΒΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΡΕΛΕ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
111-090810000	10	Βάση 8ποδων	MT 750 - 22	2,10
111-091101000	10	Βάση 11ποδων	MT 750 - 32	2,40
111-091403000	10	Βάση 14ποδων	MT 94 - 4	2,80
111-095010000	20	Βάση 1 επαφής	14F - 12 - C2	1,90
111-095020000	20	Βάση 2 επαφών	14F - 22 - C2	2,10

SOLID STATE RELAYS

ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΑ SSR ΓΙΑ ΩΜΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ (ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ κ.λ.π.)

Κωδικός	Συσκ	Είσοδος	Έξοδος ACS1	Τύπος	Τιμή
205-011332010	1	4 - 32VDC	10A/230VAC	SSR 24010D	**14,00**
205-011332025	1	4 - 32VDC	25A/230VAC	SSR 24025D	**15,80**
205-011332040	1	4 - 32VDC	40A/230VAC	SSR 24040D	**16,50**
205-020025025	1	90 - 250VAC	25A/230VAC	SSR 24025A	**15,80**
205-020025040	1	90 - 250VAC	40A/230VAC	SSR 24040A	**16,50**

ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΑ SSR ΓΙΑ ΩΜΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ (ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ κ.λ.π.)

Κωδικός	Συσκ	Είσοδος	Έξοδος ACS1	Τύπος	Τιμή
205-010332025	1	4,5 - 32VDC	25A/230VAC	RS1A23D25	**40,40**
205-010332040	1	4,5 - 32VDC	50A/230VAC	RS1A23D50	**45,10**
205-019025025	1	230VAC + / - 15%	25A	RM1A23A25	**49,60**
205-019025040	1	230VAC + / - 15%	50A	RM2A23A50	**54,00**

ΤΡΙΦΑΣΙΚΑ SSR ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΕΙΔΟΥΣ ΦΟΡΤΙΑ

Κωδικός	Συσκ	Είσοδος	Έξοδος ACS1	Έξοδος ACS3	Τύπος	Τιμή
205-030332025	1	4,5 - 32VDC	25A/400VAC	5A/400VAC	RZ3A40D25	**161,40**
205-030332040	1	4,5 - 32VDC	40A/400VAC	8A/400VAC	RZ3A40D40	**168,40**
205-030332055	1	4,5 - 32VDC	55A/400VAC	15A/400VAC	RZ3A40D55	**236,00**
205-030332075	1	4,5 - 32VDC	75A/400VAC	20A/400VAC	RZ3A40D75	**322,00**
205-039025025	1	24-275VAC	25A/400VAC	5A/400VAC	RZ3A40A25	**170,00**
205-039025040	1	24-275VAC	40A/400VAC	8A/400VAC	RZ3A40A40	**182,40**
205-039025055	1	24-275VAC	55A/400VAC	15A/400VAC	RZ3A40A55	**243,60**
205-039025075	1	24-275VAC	75A/400VAC	20A/400VAC	RZ3A40A75	**315,00**

ΕΛΕΓΧΤΗΣ ΦΟΡΤΙΩΝ (ΡΕΛΕ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-009475000	1	Το όργανο ελέγχει την ενέργεια που απορροφάται και δίνει προτεραιότητα σε κάποιο φορτίο όταν η συνολική ισχύς που απορροφάται είναι μεγαλύτερη απ' αυτήν που έχει οριστεί. Τάση : 230V Ρεύμα: 32A Ρύθμιση ορίου: 0,8-7KW Επαφές: 1 μεταγωγική 16A , **2 module**	PC1R	**93,20**

308-009474300	1	Το όργανο μεγιστοποιεί την κατανάλωση της αυτοπαραγώμενης ενέργειας από το φωτοβολταϊκό σύστημα. Μετράει την ποσότητα της ενέργειας που εισέρχεται στην κατανάλωση και αν αυτή είναι μεγαλύτερη από το όριο που έχει οριστεί υπάρχει η δυνατότητα παροχής ενέργειας σε άλλα τρια φορτία. Τάση : 230V Ρεύμα: 6A Ρύθμιση ορίου: 0,1-15KW Επαφές: 3 μεταγωγικές 16A , **4 module**	SOLAR-3	**225,00**

ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΑ

ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΑ ΡΑΓΑΣ ΣΕΙΡΑ CROME

Είσοδος: 90-264V AC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
213-620200005	1	Έξοδος 5VDC 10W 2A	DRC-5V10W	21,30
213-620083012	1	Έξοδος 12VDC 10W 0,83A	DRC-12V10W	21,30
213-620205012	1	Έξοδος 12VDC 30W 2,5A	DRC-12V30W	30,00
213-620500012	1	Έξοδος 12VDC 60W 5A	DRC-12V60W	42,00
213-620042024	1	Έξοδος 24VDC 10W 0,42A	DRC-24V10W	21,30
213-620125024	1	Έξοδος 24VDC 30W 1,25A	DRC-24V30W	30,00
213-620205024	1	Έξοδος 24VDC 60W 2,5A	DRC-24V60W	42,00
213-620402024	1	Έξοδος 24VDC 100W 4,2A	DRC-24V100W	60,00

ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΑ ΡΑΓΑΣ ΣΕΙΡΑ SYNC

Είσοδος: 85-264V AC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
213-630010024	1	Έξοδος 24VDC 30W 1,25A	DRS-24V30W	32,50

ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΑ ΡΑΓΑΣ ΣΕΙΡΑ CLIQI

Είσοδος: 85-264V AC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
213-630020024	1	Έξοδος 24VDC 48W 2A	DRP-024V48W	47,90
213-630025024	1	Έξοδος 24VDC 60W 2,5A	DRP-024V60W	52,70
213-630050024	1	Έξοδος 24VDC 120W 5A	DRP-024V120W	87,00
213-630100024	1	Έξοδος 24VDC 240W 10A	DRP-024V240W	136,10
213-630200024	1	Έξοδος 24VDC 480W 20A	DRP-024V480W	195,00

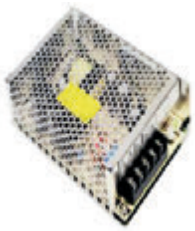
213-630012512	1	Έξοδος 12VDC 15W 1,25A	DRP-012V015W	31,70
213-630025012	1	Έξοδος 12VDC 30W 2,5A	DRP-012V030W	36,20
213-630050012	1	Έξοδος 12VDC 60W 5A	DRP-012V060W	56,10
213-630085012	1	Έξοδος 12VDC 100W 8,33A	DRP-012V100W	79,90

ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΑ ΡΑΓΑΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΑ ΣΕΙΡΑ CLIQII

Είσοδος: 320-575V AC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
213-633253205	1	Έξοδος 24VDC 60W 2,5A	DRP-024V060W3	105,00
213-633263205	1	Έξοδος 24VDC 120W 5A	DRP-024V120W3	122,00
213-633273205	1	Έξοδος 24VDC 240W 10A	DRP-024V240W3	174,00
213-633283205	1	Έξοδος 24VDC 480W 20A	DRP-024V480W3	222,00
213-633293205	1	Έξοδος 24VDC 960W 40A	DRP-024V960W3	435,00

ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΑ ΕΠΙΤΟΙΧΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ



Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
213-921050240	1	Τροφοδοσία 115-230VAC έξοδος 2,1A 24VDC	S-50-24	17,60
213-921050120	1	Τροφοδοσία 115-230VAC έξοδος 4,2A 12VDC	S-50-12	17,60
213-945100240	1	Τροφοδοσία 115-230VAC έξοδος 4,5A 24VDC	S-100-24	24,30
213-945100120	1	Τροφοδοσία 115-230VAC έξοδος 9A 12VDC	S-100-12	24,30
213-906145240	1	Τροφοδοσία 115-230VAC έξοδος 6A 24VDC	S-145-24	26,80
213-906145120	1	Τροφοδοσία 115-230VAC έξοδος 12A 12VDC	S-145-12	26,80
213-985200240	1	Τροφοδοσία 115-230VAC έξοδος 8,3A 24VDC	S-200-24	41,60
213-906200120	1	Τροφοδοσία 115-230VAC έξοδος 16,6A 12VDC	S-200-12	41,60

ΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ - ΒΑΣΕΙΣ NEOZED

ΒΑΣΕΙΣ NEOZED (DO)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
053-001630000	20	Μονοπολικές 1X63A	104011	3,30
053-003630000	6	Τριπολικές 3X63A	104013	9,80

053-010011016	50	Αντάπτορας D02 / D01 βάσης	100402	0,35

Για μετατροπή των βάσεων σε D01/16A χρησιμοποιούμε τον αντάπτορα.

ΠΩΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ NEOZED (DO)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
053-110630000	20	Πώματα 63A	126024	0,62
053-010011017	50	Αντάπτορας πώματος	121401	0,32

ΑΣΦΑΛΕΙΟΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ ΡΑΓΑΣ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΤΥΠΟΥ DO - NEOZED

Οι αποζεύκτες είναι κατάλληλοι για φυσίγγια NEOZED 2-63A , έχουν ενδειχτική λυχνία σφάλματος και δυνατότητα κλειδώματος με λουκέτο.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
054-010104651	12	Ασφαλειοαποζεύκτης CORON DUO 1P	103301	17,00
054-010104653	4	Ασφαλειοαποζεύκτης CORON DUO 3P	103303	46,00

Ρεύμα βραχυκύκλωσης: 100KA, **Ικανότητα διακοπής:** 100KA, **Τάση:** 400V/50-60Hz

Προστασία: IP20 , **Θερμοκρασία:** -25 έως +55^{0}C.

ΑΣΦΑΛΕΙΟΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ 1P

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
052-300143019	1	Ασφαλειοαποζεύκτης NH00 160A	143019	21,00
052-300143119	1	Ασφαλειοαποζεύκτης NH1 250A	143119	55,00

ΑΣΦΑΛΕΙΟΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ 3P

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
052-300335015	1	Ασφαλειοαποζεύκτης NH000 125A	202010	43,00
052-300335025	1	Ασφαλειοαποζεύκτης NH00 160A	203011	36,50
052-300335095	1	Ασφαλειοαποζεύκτης NH1 250A	203110	108,50
052-300335155	1	Ασφαλειοαποζεύκτης NH2 400A	203210	123,50
052-300335195	1	Ασφαλειοαποζεύκτης NH3 630A	143310	218,00

ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΠΑΦΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
052-300360000	1	Βοηθητική επαφή για ασφαλειοαποζεύκτη NH0	200852	7,10
052-300360001	1	Βοηθητική επαφή για ασφαλειοαποζεύκτη NH1/2	201852	13,00
052-300140852	1	Βοηθητική επαφή για ασφαλειοαποζεύκτη NH3	140852	14,00

ΒΑΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ D

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
053-201250100	10	Ταχείας στήριξης 25A	D25	2,40
053-201630100	10	Ταχείας στήριξης 63A	D63	3,40

ΠΩΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ D

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
053-210160000	50	Πώματα 25A	E27	0,70
053-210630000	30	Πώματα 63A	E33	0,93

ΜΗΤΡΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
053-3010000000	25	Μήτρα 10A	E27	0,35
053-301600000	25	Μήτρα 16A	E27	0,35
053-302000000	25	Μήτρα 20A	E27	0,35
053-302500000	25	Μήτρα 25A	E27	0,35
053-303500000	25	Μήτρα 35A	E33	0,46
053-305000000	25	Μήτρα 50A	E33	0,51
053-306300000	25	Μήτρα 63A	E33	0,51

ΑΣΦΑΛΕΙΟΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ 1P

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
052-300000160	1	160A NH 00	33200	40,00
052-300000250	1	250A NH 1	33201	79,80
052-300000400	1	400A NH 2	33202	98,70
052-300000630	1	630A NH 3	33203	120,00

ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ

TIRH

ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ "NEOZED"

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
051-021180200	100	Φυσίγγια ασφαλειών	2A	D01/E14	0,36
051-021180400	100	Φυσίγγια ασφαλειών	4A	D01/E14	0,36
051-021180600	100	Φυσίγγια ασφαλειών	6A	D01/E14	0,36
051-021181000	100	Φυσίγγια ασφαλειών	10A	D01/E14	0,36
051-021181600	100	Φυσίγγια ασφαλειών	16A	D01/E14	0,36
051-021182000	50	Φυσίγγια ασφαλειών	20A	D02/E18	0,43
051-021182500	50	Φυσίγγια ασφαλειών	25A	D02/E18	0,43
051-021183500	50	Φυσίγγια ασφαλειών	35A	D02/E18	0,43
051-021185000	50	Φυσίγγια ασφαλειών	50A	D02/E18	0,59
051-021186300	50	Φυσίγγια ασφαλειών	63A	D02/E18	0,59
051-021188000	50	Φυσίγγια ασφαλειών	80A	D03/M30X2	2,80
051-021189000	50	Φυσίγγια ασφαλειών	100A	D03/M30X2	2,80

ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ "D"

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
051-031270200	20	Φυσίγγια ασφαλειών	2A	DII/E27	0,54
051-031270400	20	Φυσίγγια ασφαλειών	4A	DII/E27	0,54
051-031270600	20	Φυσίγγια ασφαλειών	6A	DII/E27	0,54
051-031271000	20	Φυσίγγια ασφαλειών	10A	DII/E27	0,54
051-031271600	20	Φυσίγγια ασφαλειών	16A	DII/E27	0,54
051-031272000	20	Φυσίγγια ασφαλειών	20A	DII/E27	0,54
051-031272500	20	Φυσίγγια ασφαλειών	25A	DII/E27	0,54
051-031273500	20	Φυσίγγια ασφαλειών	35A	DIII/E33	0,78
051-031335000	20	Φυσίγγια ασφαλειών	50A	DIII/E33	0,78
051-031336300	20	Φυσίγγια ασφαλειών	63A	DIII/E33	0,78
051-030338000	20	Φυσίγγια ασφαλειών	80A	DIV/RI 1/4	4,40
051-030331000	20	Φυσίγγια ασφαλειών	100A	DIV/RI 1/4	4,40

ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ "ΤΥΠΟΥ ΔΕΗ"

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
051-041160200	25	Φυσίγγια ασφαλειών	2A	DI/E16	0,37
051-041160400	25	Φυσίγγια ασφαλειών	4A	DI/E16	0,37
051-041160600	25	Φυσίγγια ασφαλειών	6A	DI/E16	0,37
051-041161000	25	Φυσίγγια ασφαλειών	10A	DI/E16	0,37
051-041161600	25	Φυσίγγια ασφαλειών	16A	DI/E16	0,37
051-041162000	25	Φυσίγγια ασφαλειών	20A	DI/E16	0,37
051-041162500	25	Φυσίγγια ασφαλειών	25A	DI/E16	0,37
051-041163000	25	Φυσίγγια ασφαλειών	30A	DI/E16	0,43
051-041163500	25	Φυσίγγια ασφαλειών	35A	DI/E16	0,43
051-041164000	25	Φυσίγγια ασφαλειών	40A	DI/E16	0,45
051-041165000	25	Φυσίγγια ασφαλειών	50A	DI/E16	0,47

ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΥΑΛΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
054-252000050	100	Φυσίγγια υαλού	0,5A	5X20	0,09
054-252000100	100	Φυσίγγια υαλού	1A	5X20	0,09
054-252000160	100	Φυσίγγια υαλού	1,6A	5X20	0,09
054-252000200	100	Φυσίγγια υαλού	2A	5X20	0,09
054-252000250	100	Φυσίγγια υαλού	2,5A	5X20	0,09
054-252000315	100	Φυσίγγια υαλού	3,15A	5X20	0,09
054-252000400	100	Φυσίγγια υαλού	4A	5X20	0,09
054-252000500	100	Φυσίγγια υαλού	5A	5X20	0,09
054-252000630	100	Φυσίγγια υαλού	6,3A	5X20	0,09
054-252000800	100	Φυσίγγια υαλού	8A	5X20	0,09
054-252000010	100	Φυσίγγια υαλού	10A	5X20	0,09
054-252000015	100	Φυσίγγια υαλού	15A	5X20	0,09

ΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ - ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΑ

TIRH

ΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή				Τύπος	Τιμή
054-110380132	12	Ασφαλειοαποζεύκτης	1X32A	10X38		480032	1,90
054-110380232	6	Ασφαλειοαποζεύκτης	2X32A	10X38		480232	4,05
054-110380332	4	Ασφαλειοαποζεύκτης	3X32A	10X38		480332	6,25
054-114510150	6	Ασφαλειοαποζεύκτης	1X50A	14X51		480050	4,20
054-114510250	6	Ασφαλειοαποζεύκτης	2X50A	14X51		480250	8,70
054-114510350	4	Ασφαλειοαποζεύκτης	3X50A	14X51		480350	15,70
054-122581125	6	Ασφαλειοαποζεύκτης	1X125A	22X58		450125	8,10
054-122582125	3	Ασφαλειοαποζεύκτης	2X125A	22X58		452125	16,80
054-122583125	2	Ασφαλειοαποζεύκτης	3X125A	22X58		453125	25,40

ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΑ ΤΑΧΕΙΑΣ gG

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή				Τύπος	Τιμή
054-210382001	20	Φυσίγγιο	10X38	1A	gG	420001	0,41
054-210382002	20	Φυσίγγιο	10X38	2A	gG	420002	0,41
054-210382004	20	Φυσίγγιο	10X38	4A	gG	420004	0,41
054-210382006	20	Φυσίγγιο	10X38	6A	gG	420006	0,41
054-210382010	20	Φυσίγγιο	10X38	10A	gG	420010	0,41
054-210382016	20	Φυσίγγιο	10X38	16A	gG	420016	0,41
054-210382020	20	Φυσίγγιο	10X38	20A	gG	420020	0,41
054-210382025	20	Φυσίγγιο	10X38	25A	gG	420025	0,47
054-210382032	20	Φυσίγγιο	10X38	32A	gG	420032	0,47
054-214512016	20	Φυσίγγιο	14X51	16A	gG	421016	0,76
054-214512020	20	Φυσίγγιο	14X51	20A	gG	421020	0,76
054-214512025	20	Φυσίγγιο	14X51	25A	gG	421025	0,76
054-214512032	20	Φυσίγγιο	14X51	32A	gG	421032	0,76
054-214512040	20	Φυσίγγιο	14X51	40A	gG	421040	0,79
054-214512050	20	Φυσίγγιο	14X51	50A	gG	421050	0,79
054-222580050	10	Φυσίγγιο	22X58	50A	gG	422050	1,47
054-222580063	10	Φυσίγγιο	22X58	63A	gG	422063	1,47
054-222580080	10	Φυσίγγιο	22X58	80A	gG	422080	1,79
054-222580100	10	Φυσίγγιο	22X58	100A	gG	422000	1,84
054-222580125	10	Φυσίγγιο	22X58	125A	gG	422015	1,84

ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΑ ΒΡΑΔΕΙΑΣ am

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή				Τύπος	Τιμή
054-310382001	20	Φυσίγγιο	10X38	1A	am	440001	0,46
054-310382002	20	Φυσίγγιο	10X38	2A	am	440002	0,46
054-310382004	20	Φυσίγγιο	10X38	4A	am	440004	0,46
054-310382006	20	Φυσίγγιο	10X38	6A	am	440006	0,46
054-310382010	20	Φυσίγγιο	10X38	10A	am	440010	0,46
054-310382016	20	Φυσίγγιο	10X38	16A	am	440016	0,46
054-310382020	20	Φυσίγγιο	10X38	20A	am	440020	0,46
054-310382025	20	Φυσίγγιο	10X38	25A	am	440025	0,47
054-310382032	20	Φυσίγγιο	10X38	32A	am	440032	0,47
054-314512016	20	Φυσίγγιο	14X51	16A	am	441016	0,81
054-314512020	20	Φυσίγγιο	14X51	20A	am	441020	0,81
054-314512025	20	Φυσίγγιο	14X51	25A	am	441025	0,81
054-314512032	20	Φυσίγγιο	14X51	32A	am	441032	0,81
054-314512040	20	Φυσίγγιο	14X51	40A	am	441040	0,87
054-314512050	20	Φυσίγγιο	14X51	50A	am	441050	0,87
054-322582050	10	Φυσίγγιο	22X58	50A	am	442050	1,70
054-322582063	10	Φυσίγγιο	22X58	63A	am	442063	1,73
054-322582080	10	Φυσίγγιο	22X58	80A	am	442080	1,90
054-322582100	10	Φυσίγγιο	22X58	100A	am	442000	1,90
054-322582125	10	Φυσίγγιο	22X58	125A	am	442015	1,95

ΦΥΣΙΓΓΙΑ

TIRH

ΦΥΣΙΓΓΙΑ M/T 24KV - 25KA

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
052-209351006	10	Φυσίγγιο M/T 6,3A	351006	66,60
052-209351016	10	Φυσίγγιο M/T 16A	351016	71,70
052-209351020	10	Φυσίγγιο M/T 20A	351020	75,00
052-209351025	10	Φυσίγγιο M/T 25A	351025	77,10
052-209351031	10	Φυσίγγιο M/T 31,5A	351031	80,50
052-209351040	10	Φυσίγγιο M/T 40A	351040	81,70
052-209351050	10	Φυσίγγιο M/T 50A	351050	117,10
052-209351063	10	Φυσίγγιο M/T 63A	351063	125,70
052-209351080	10	Φυσίγγιο M/T 80A	351080	144,00

ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΑ ΥΠΕΡΤΑΧΕΙΑΣ (αR)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
054-210381001	20	Φυσίγγιο 10 X 38 1A αR	RS 151	1,25
054-210381002	20	Φυσίγγιο 10 X 38 2A αR	RS 152	1,25
054-210381004	20	Φυσίγγιο 10 X 38 4A αR	RS 154	1,25
054-210381006	20	Φυσίγγιο 10 X 38 6A αR	RS 156	1,25
054-210381010	20	Φυσίγγιο 10 X 38 10A αR	RS 1510	1,25
054-210381016	20	Φυσίγγιο 10 X 38 16A αR	RS 1516	1,25
054-210381020	20	Φυσίγγιο 10 X 38 20A αR	RS 1520	1,25
054-210381025	20	Φυσίγγιο 10 X 38 25A αR	RS 1525	1,25
054-210381032	20	Φυσίγγιο 10 X 38 32A αR	RS 1532	1,25
054-214511016	20	Φυσίγγιο 14 X 51 16A αR	RS 1616	2,35
054-214511020	20	Φυσίγγιο 14 X 51 20A αR	RS 1620	2,35
054-214511025	20	Φυσίγγιο 14 X 51 25A αR	RS 1625	2,35
054-214511032	20	Φυσίγγιο 14 X 51 32A αR	RS 1632	2,35
054-214511040	20	Φυσίγγιο 14 X 51 40A αR	RS 1640	2,35
054-214511050	20	Φυσίγγιο 14 X 51 50A αR	RS 1650	2,35
054-222581050	10	Φυσίγγιο 22 X 58 50A αR	RS 1750	3,25
054-222581063	10	Φυσίγγιο 22 X 58 63A αR	RS 1763	3,25
054-222581080	10	Φυσίγγιο 22 X 58 80A αR	RS 1780	3,25
054-222581100	10	Φυσίγγιο 22 X 58 100A αR	RS 17100	3,25
054-222581125	10	Φυσίγγιο 22 X 58 125A αR	RS 17125	3,25

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΟΥΔΕΤΕΡΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
054-210380000	10	Γέφυρα ουδετέρου 10X38	431000	0,39

ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΜΑΧΑΙΡΩΤΑ ΥΠΕΡΤΑΧΕΙΑΣ (αR)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
051-019006300	3	Φυσίγγιο NH00 63A	RS 30A	8,70
051-019010000	3	Φυσίγγιο NH00 100A	RS 30A	8,70
051-019012500	3	Φυσίγγιο NH00 125A	RS 30A	8,70
051-019016000	3	Φυσίγγιο NH00 160A	RS 30A	8,70
051-019106300	3	Φυσίγγιο NH1 63A	RS 32A	17,40
051-019108000	3	Φυσίγγιο NH1 80A	RS 32A	17,40
051-019110000	3	Φυσίγγιο NH1 100A	RS 32A	17,40
051-019112500	3	Φυσίγγιο NH1 125A	RS 32A	17,40
051-019116000	3	Φυσίγγιο NH1 160A	RS 32A	17,40
051-019120000	3	Φυσίγγιο NH1 200A	RS 32A	17,40
051-019125000	3	Φυσίγγιο NH1 250A	RS 32A	17,40
051-019220000	3	Φυσίγγιο NH2 200A	RS 33B	24,70
051-019225000	3	Φυσίγγιο NH2 250A	RS 33B	24,70
051-019231500	3	Φυσίγγιο NH2 315A	RS 33B	24,70
051-019240000	3	Φυσίγγιο NH2 400A	RS 33B	30,80
051-019355000	3	Φυσίγγιο NH3 550A	RS 34	39,50
051-019363000	3	Φυσίγγιο NH3 630A	RS 34	39,50

ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ ΒΑΣΕΙΣ-ΦΥΣΙΓΓΙΑ

ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ ΒΑΣΕΙΣ

Μαχαιρωτές βάσεις για στήριξη με βίδες ή σε ράγα. Δυνατότητα ένωσης μονοπολικών βάσεων σε τριπολικές και ταυτόχρονη κάλυψη των επαφών σύνδεσης και των φυσιγγίων. Είναι τριπολικές βάσεις ενιαίας μορφής. Κατασκευασμένες από αυτοσβενόμενα υλικά. Εγκεκριμένα κατα IEC , EN , VDE , ΚΑΙ DIN.
Με πιστοποιητικό AENOR.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
052-100354100	3	Βάση NH00 160A στήριξη βίδας με επαφές βίδας για ακροδέκτη	354100	**5,10**
052-100354105	3	Βάση NH00 160A στήριξη βίδας με επαφές διπλής βίδας για καλώδιο	354105	**5,40**
052-100352100	3	Βάση NH00 160A στήριξη ράγας με επαφές βίδας για ακροδέκτη	352100	**5,70**
052-100334730	1	Βάση NH00 3P 160A στήριξη ράγας και βίδας με επαφές βίδας για ακροδέκτη πλήρως καλλυμένες Πλήρη κάλυψη φυσιγγίων *	334730	**20,60**

*Στην τιμή περιέχονται καλλύματα επαφών και φυσιγγίων.

052-100354255	3	Βάση NH1 250A με επαφές βίδας για ακροδέκτη	354250	**10,90**
052-100354405	3	Βάση NH2 400A με επαφές βίδας για ακροδέκτη	354405	**14,90**
052-100354630	3	Βάση NH3 630A με επαφές βίδας για ακροδέκτη	354630	**24,20**
052-100354125	3	Βάση NH4 1250A με επαφές βίδας για ακροδέκτη	354125	**81,80**

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΜΑΧΑΙΡΩΤΩΝ ΒΑΣΕΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
052-100325100	2	Σύνδεσμοι βάσεων NH 00	325100	**0,50**
052-100325250	2	Σύνδεσμοι βάσεων NH 1 / NH 2	325250	**0,85**
052-100325630	2	Σύνδεσμοι βάσεων NH 3	325630	**1,55**
052-100326100	2	Διαχωριστές φυσιγγίων NH 00	326100	**1,30**
052-100326250	2	Διαχωριστές φυσιγγίων NH 1 / NH 2	326250	**2,50**
052-100326630	2	Διαχωριστές φυσιγγίων NH 3	326630	**3,10**
052-100325010	3	Καλύμματα φυσιγγίων NH 00	325010	**1,45**
052-100325020	3	Καλύμματα φυσιγγίων NH 1 / NH 2	325020	**2,70**
052-100325025	3	Καλύμματα φυσιγγίων NH 3	325025	**3,40**
052-100325000	6	Καλύμματα επαφών NH 00	325000	**0,94**
052-100325002	6	Καλύμματα επαφών NH 1	325002	**1,75**
052-100325003	6	Καλύμματα επαφών NH2	325003	**2,35**
052-100325007	6	Καλύμματα επαφών NH 3	325007	**4,00**

ΜΑΧΑΙΡΩΤΑ ΦΥΣΙΓΓΙΑ

ΜΑΧΑΙΡΩΤΑ ΦΥΣΙΓΓΙΑ 500V

Μαχαιρωτά φυσίγγια με γενική εφαρμογή σε υπερφορτώσεις και βραχυκυκλώματα (Αντοχής 120KA) . Προστασία γραμμών ισχύος και καλωδίων μέχρι 500V. Κατασκευασμένα από κεραμικό σώμα με υψηλές προδιαγραφές σύμφωνα με IEC, EN, VDE KAI DIN.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
052-200376015	3	Φυσίγγια NH 000 gG 10A	381015	3,05
052-200376020	3	Φυσίγγια NH 000 gG 16A	381020	3,05
052-200376025	3	Φυσίγγια NH 000 gG 20A	381025	3,05
052-200376030	3	Φυσίγγια NH 000 gG 25A	381030	3,05
052-200376035	3	Φυσίγγια NH 000 gG 32A	381035	3,05
052-200376040	3	Φυσίγγια NH 000 gG 35A	381040	3,05
052-200376045	3	Φυσίγγια NH 000 gG 40A	381045	3,05
052-200376050	3	Φυσίγγια NH 000 gG 50A	381050	3,05
052-200376055	3	Φυσίγγια NH 000 gG 63A	381055	3,05
052-200376060	3	Φυσίγγια NH 000 gG 80A	381060	3,05
052-200376065	3	Φυσίγγια NH 000 gG 100A	381065	3,05

052-200376070	3	Φυσίγγια NH 00 gG 125A	381070	4,65
052-200376075	3	Φυσίγγια NH 00 gG 160A	381075	4,65

052-200376235	3	Φυσίγγια NH 1 gG 63A	381235	5,80
052-200376240	3	Φυσίγγια NH 1 gG 80A	381240	5,80
052-200376245	3	Φυσίγγια NH 1 gG 100A	381245	5,80
052-200376250	3	Φυσίγγια NH 1 gG 125A	381250	5,80
052-200376255	3	Φυσίγγια NH 1 gG 160A	381255	5,80
052-200376260	3	Φυσίγγια NH 1 gG 200A	381260	7,40
052-200376270	3	Φυσίγγια NH 1 gG 250A	381270	7,40

052-200376325	3	Φυσίγγια NH 2 gG 63A	381325	8,20
052-200376330	3	Φυσίγγια NH 2 gG 80A	381330	8,20
052-200376335	3	Φυσίγγια NH 2 gG 100A	381335	8,20
052-200376340	3	Φυσίγγια NH 2 gG 150A	381340	8,20
052-200376345	3	Φυσίγγια NH 2 gG 160A	381345	8,20
052-200376350	3	Φυσίγγια NH 2 gG 200A	381350	8,20
052-200376360	3	Φυσίγγια NH 2 gG 250A	381360	8,20
052-200376370	3	Φυσίγγια NH 2 gG 315A	381370	10,90
052-200376375	3	Φυσίγγια NH 2 gG 355A	381375	10,90
052-200376380	3	Φυσίγγια NH 2 gG 400A	381380	10,90

052-200376455	3	Φυσίγγια NH 3 gG 400A	381455	18,00
052-200376465	3	Φυσίγγια NH 3 gG 500A	381465	21,20
052-200376470	3	Φυσίγγια NH 3 gG 630A	381470	21,20

052-200376525	3	Φυσίγγια NH 4 gG 800A	381525	69,00
052-200376530	3	Φυσίγγια NH 4 gG 1000A	381530	79,50
052-200376535	3	Φυσίγγια NH 4 gG 1250A	381535	79,50

ΛΑΒΗ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
051-014000000	1	Λαβή ασφαλειών	PHNI	6,70

ΜΑΧΑΙΡΩΤΑ ΦΥΣΙΓΓΙΑ

ΜΑΧΑΙΡΩΤΑ ΦΥΣΙΓΓΙΑ 690V

Μαχαιρωτά φυσίγγια με γενική εφαρμογή σε υπερφορτώσεις και βραχυκυκλώματα (Αντοχής 80KA).
Προστασία γραμμών ισχύος και καλωδίων μέχρι 690V.
Προδιαγραφές σύμφωνα με IEC/EN 60269 και VDE 0636

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
052-300382015	3	Φυσίγγια NH 000 gG 10A	382015	5,40
052-300382020	3	Φυσίγγια NH 000 gG 16A	382020	5,40
052-300382025	3	Φυσίγγια NH 000 gG 20A	382025	5,40
052-300382030	3	Φυσίγγια NH 000 gG 25A	382030	5,40
052-300382040	3	Φυσίγγια NH 000 gG 35A	382040	5,80
052-300382045	3	Φυσίγγια NH 000 gG 40A	382045	6,10

052-300382050	3	Φυσίγγια NH 00 gG 50A	382050	6,60
052-300382055	3	Φυσίγγια NH 00 gG 63A	382055	6,60
052-300382060	3	Φυσίγγια NH 00 gG 80A	382060	6,60
052-300382065	3	Φυσίγγια NH 00 gG 100A	382065	6,60

052-300382235	3	Φυσίγγια NH 1 gG 63A	382235	10,50
052-300382240	3	Φυσίγγια NH 1 gG 80A	382240	10,50
052-300382245	3	Φυσίγγια NH 1 gG 100A	382245	10,50
052-300382250	3	Φυσίγγια NH 1 gG 125A	382250	10,50
052-300382255	3	Φυσίγγια NH 1 gG 160A	382255	10,80
052-300382260	3	Φυσίγγια NH 1 gG 200A	382260	10,80

052-300382345	3	Φυσίγγια NH 2 gG 160A	382345	16,40
052-300382350	3	Φυσίγγια NH 2 gG 200A	382350	16,40
052-300382360	3	Φυσίγγια NH 2 gG 250A	382360	16,40
052-300382370	3	Φυσίγγια NH 2 gG 315A	382370	17,20

052-300382450	3	Φυσίγγια NH 3 gG 355A	382450	23,40
052-300382455	3	Φυσίγγια NH 3 gG 500A	382455	23,40
052-300382465	3	Φυσίγγια NH 3 gG 630A	382465	23,80

ΜΑΧΑΙΡΩΤΑ ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΚΑΙ ΒΑΣΕΙΣ 800V AC

Κατάλληλα για την προστασία των inverter φωτοβολταϊκών

Πρότυπα: Standards IEC/EN 60269-1/2

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
052-300385220	3	Φυσίγγια NHC1 gG 35A	385220	9,70
052-300385225	3	Φυσίγγια NHC1 gG 40A	385225	9,70
052-300385230	3	Φυσίγγια NHC1 gG 50A	385230	9,70
052-300385235	3	Φυσίγγια NHC1 gG 63A	385235	9,70
052-300385240	3	Φυσίγγια NH 1 gG 80A	385240	13,30
052-300385245	3	Φυσίγγια NH 1 gG 100A	385245	13,30
052-300385250	3	Φυσίγγια NH 1 gG 125A	385250	13,30
052-300385255	3	Φυσίγγια NH 1 gG 160A	385255	13,30

052-100352200	3	Βάση NH1 1P 160A	352200	16,30
052-100353200	3	Βάση NH1 3P 160A	353200	54,90

ΜΙΚΡΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΕΝΔΕΙΞΗΣ

Τοποθετείται σε όλα τα φυσίγγια NH000-NH4.Παίρνουμε μια NO και μια NC επαφή. Βοηθά στον απομακρυσμένο έλεγχο καταλληλότητας ή όχι του φυσιγγίου.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
052-500357010	12	Μικροδιακόπτης ένδειξης	357010	15,60

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΓΙΑ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

ΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ 1000VDC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
055-110380132	12	Αποζεύκτης 1X32A 10X38	485150	2,80
055-110380232	6	Αποζεύκτης 2X32A 10X38	481233	6,10
055-114510132	6	Αποζεύκτης 1X63A 14X51	485250	6,30
055-114510232	3	Αποζεύκτης 2X63A 14X51	485251	13,30

055-110381132	12	Αποζεύκτης 1X32A με ένδειξη 10X38	4810331	4,90
055-110381232	6	Αποζεύκτης 2X32A με ένδειξη 10X38	481233I	10,60
055-11451132	6	Αποζεύκτης 1X63A με ένδειξη 14X51	485252	8,40
055-11451232	3	Αποζεύκτης 2X63A με ένδειξη 14X51	485253	17,00

ΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ 1500VDC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
055-110148500	6	Αποζεύκτης 1X32A 14X85	485701	8,80

ΒΑΣΗ ΦΥΣΙΓΓΙΩΝ 10X38 ΚΑΙ 10X85

Κατάλληλες για φυσίγγια gG, aM, gR, aR, και gpV (1500VDC) μέχρι 25A.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
054-080482001	50	Βάση βιδωτή φυσιγγίων 10X38	482001	0,70
054-080482002	50	Βάση βιδωτή PCB φυσιγγίων 10X38	482002	0,70

ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΑ 1000VDC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
055-210380002	10	Φυσίγγιο 10X38 2A gpV	491602	3,20
055-210380003	10	Φυσίγγιο 10X38 3A gpV	491604	3,20
055-210380004	10	Φυσίγγιο 10X38 4A gpV	491605	3,20
055-210380005	10	Φυσίγγιο 10X38 5A gpV	491606	3,20
055-210380006	10	Φυσίγγιο 10X38 6A gpV	491610	3,20
055-210380008	10	Φυσίγγιο 10X38 8A gpV	491615	3,20
055-210380010	10	Φυσίγγιο 10X38 10A gpV	491620	3,20
055-210380012	10	Φυσίγγιο 10X38 12A gpV	491625	3,20
055-210380015	10	Φυσίγγιο 10X38 15A gpV	491629	3,20
055-210380016	10	Φυσίγγιο 10X38 16A gpV	491630	3,20
055-210380020	10	Φυσίγγιο 10X38 20A gpV	491635	3,20

ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΑ 600VDC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
055-210380025	10	Φυσίγγιο 10X38 25A gpV	491940	3,80
055-210380030	10	Φυσίγγιο 10X38 30A gpV	491944	3,80
055-210380032	10	Φυσίγγιο 10X38 32A gpV	491645	3,80

ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΑ 1000VDC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
055-214510025	10	Φυσίγγιο 14X51 25A gpV	491650	4,80
055-214510032	10	Φυσίγγιο 14X51 32A gpV	491655	5,30

ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΑ 1500VDC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
055-310850002	10	Φυσίγγιο 10X85 2A GPV	492202	7,80
055-310850004	10	Φυσίγγιο 10X85 4A GPV	492205	7,80
055-310850006	10	Φυσίγγιο 10X85 6A GPV	492210	7,80
055-310850008	10	Φυσίγγιο 10X85 8A GPV	492215	7,80
055-310850010	10	Φυσίγγιο 10X85 10A GPV	492220	7,80
055-310850012	10	Φυσίγγιο 10X85 12A GPV	492225	7,80
055-310850015	10	Φυσίγγιο 10X85 15A GPV	492229	7,90
055-310850016	10	Φυσίγγιο 10X85 16A GPV	492230	7,90

ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΑ 1200VDC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
055-310850020	10	Φυσίγγιο 10X85 20A GPV	492235	7,80
055-310850025	10	Φυσίγγιο 10X85 25A GPV	492240	7,80

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΓΙΑ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

ΜΑΧΑΙΡΩΤΑ ΦΥΣΙΓΓΙΑ 1000VDC (30 KA)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
055-501373210	1	Φυσίγγιο NH1 25A	373210	81,90
055-501373215	1	Φυσίγγιο NH1 32A	373215	81,90
055-501373225	1	Φυσίγγιο NH1 40A	373225	81,90
055-501373230	1	Φυσίγγιο NH1 50A	373230	81,90
055-501373235	1	Φυσίγγιο NH1 63A	373235	81,90
055-501373240	1	Φυσίγγιο NH1 80A	373240	81,90
055-501373245	1	Φυσίγγιο NH1 100A	373245	81,90
055-501373250	1	Φυσίγγιο NH1 125A	373250	81,90
055-501373255	1	Φυσίγγιο NH1 160A	373255	81,90
055-501373425	1	Φυσίγγιο NH3 200A	373255	109,00
055-501373435	1	Φυσίγγιο NH3 250A	373435	109,00
055-501373445	1	Φυσίγγιο NH3 315A	373445	109,00
055-501373450	1	Φυσίγγιο NH3 400A	373450	109,00

ΜΑΧΑΙΡΩΤΗ ΒΑΣΗ 1000VDC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
055-401354170	1	Μαχαιρωτή βάση NH1 160A	354172	21,80
055-401354175	1	Μαχαιρωτή βάση NH2 250A	354175	38,90
055-401354180	1	Μαχαιρωτή βάση NH3 500A	354180	43,20

ΜΑΧΑΙΡΩΤΑ ΦΥΣΙΓΓΙΑ 1500V DC (10KA)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
055-502372230	1	Φυσίγγιο NH1 XL 50A	372230	65,20
055-502372235	1	Φυσίγγιο NH1 XL 63A	372235	65,20
055-502372240	1	Φυσίγγιο NH1 XL 80A	372240	69,40
055-502372245	1	Φυσίγγιο NH1 XL 100A	372245	69,40
055-502372250	1	Φυσίγγιο NH1 XL 125A	372250	72,30
055-502372255	1	Φυσίγγιο NH1 XL 160A	372255	78,00
055-502372260	1	Φυσίγγιο NH1 XL 200A	372260	85,00
055-502372350	1	Φυσίγγιο NH2 XL 200A	372350	99,80
055-502372360	1	Φυσίγγιο NH2 XL 250A	372360	109,00
055-502372445	1	Φυσίγγιο NH3 XL 315A	372445	140,00
055-502372450	1	Φυσίγγιο NH3 XL 355A	372450	144,60
055-502372455	1	Φυσίγγιο NH3 XL 400A	372455	144,60

ΜΑΧΑΙΡΩΤΑ ΒΑΣΗ 1500V DC (10KA)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
055-402326301	1	Μαχαιρωτή βάση NH1 XL	326301	24,30
055-402326302	1	Μαχαιρωτή βάση NH2 XL	326302	30,80
055-402326303	1	Μαχαιρωτή βάση NH3 XL	326303	34,20

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΓΙΑ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

KRIPAL

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ DC ΡΕΥΜΑΤΟΣ

Αντοχή βραχυκύκλωσης: 6KA, **Τάση:** 440VDC, **Χρόνος απόκρισης:** 4ms

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
209-002100104	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 4A	UKB7 - 4 / 1 - DC	**6,70**
209-002100106	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 6A	UKB7 - 6 / 1 - DC	**6,40**
209-002100110	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 10A	UKB7 - 10 / 1 - DC	**6,40**
209-002100116	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 16A	UKB7 - 16 / 1 - DC	**6,40**
209-002100120	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 20A	UKB7 - 20 / 1 - DC	**6,40**
209-002100125	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 25A	UKB7 - 25 / 1 - DC	**6,40**
209-002100132	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 32A	UKB7 - 32 / 1 - DC	**6,40**
209-002100140	12	Αυτόματη ασφάλεια	1 X 40A	UKB7 - 40 / 1 - DC	**6,70**

ΔΙΠΟΛΙΚΕΣ DC ΡΕΥΜΑΤΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
209-002100204	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 4A	UKB7 - 4 / 2 - DC	**13,60**
209-002100206	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 6A	UKB7 - 6 / 2 - DC	**13,10**
209-002100210	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 10A	UKB7 - 10 / 2 - DC	**13,10**
209-002100216	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 16A	UKB7 - 16 / 2 - DC	**13,10**
209-002100220	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 20A	UKB7 - 20 / 2 - DC	**13,10**
209-002100225	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 25A	UKB7 - 25 / 2 - DC	**13,10**
209-002100232	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 32A	UKB7 - 32 / 2 - DC	**13,10**
209-002100240	6	Αυτόματη ασφάλεια	2 X 40A	UKB7 - 40 / 2 - DC	**13,60**

elmex

ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΩΝ

Τάση λειτουργίας: 100VDC, **Στιγμιαία τάση:** 8000VDC, **Τάση μόνωσης:** 6000VDC.
Προστασία: ΚΛΑΣΗ II, **Κατηγορία:** ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ III,
Σπείρωμα: M16X1, **Περιλαμβάνονται:** εσωτερικές επαφές

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
055-802101054	100	Θηλυκό connector solar	1,5 - 4mm	FCH4	**1,60**
055-802201054	100	Αρσενικό connector solar	1,5 - 4mm	MCH4	**1,60**
055-801070304	1	Πρέσσα για solar connectors	H4	ISK 703	**112,00**
055-801080307	1	Απογυμνωτής solar 1,5 - 6mm^2		WEICON nr7	**120,00**

vemer

ΕΛΕΓΚΤΗΣ GSM ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-004018000	1	Σύστημα με τεχνολογία GSM για το έλεγχο εξ' αποστάσεως μονοφασικών φωτοβολταικών μονάδων μέχρι 15KW. Το σύστημα μετρά συνεχώς την ενέργεια που παράγεται και σε περίπτωση που δεν είναι συμβατή με τις συνθήκες ακτινοβολίας, αποστέλλει ένα συναγερμό στους προσδιορισμένους χρήστες. Κύρια χαρακτηριστικά: . 10 αποθηκευμένοι αριθμοί στους οποίους αποστέλλονται μηνύματα συναγερμού . Δυνατότητα επιλογής για κάθε αριθμό ποιες τυπολογίες συναγερμού θα σταλλούν . Περιοδική αποστολή ενός sms με την τιμή της παραγώμενης ενέργειας . Αποστολή ενός sms με παραγώμενη ενέργεια και στιγμιαία ισχύ μετά από ένα τηλεφωνικό ήχο . Δυο έξοδοι ρελέ 8A / 250VAC . Μια ψηφιακή είσοδος ελεύθερη για σήματα από διακόπτες (μικροδιακόπτες, switching)	Tlc - solar 230	**549,00**

Υπάρχουν κατόπιν παραγγελίας συστήματα για τριφασικές μονάδες φωτοβολταϊκών 69KW έως 690KW

ΑΠΑΓΩΓΕΙΣ ΚΡΟΥΣΤΙΚΩΝ ΥΠΕΡΤΑΣΕΩΝ TYPE 2 (C)

Πολλαπλοί απαγωγείς επαγώμενων κρουστικών υπερτάσεων με ανταλλακτικό φυσίγγιο.
Varistor, για την ολοκλήρωση διαμορφωμένων δικτύων στην προστασία φωτισμού.
Διασφαλίζοντας εγγύηση του συστήματος.Οι μονάδες των varistor παρέχονται με συσκευή θερμικής προστασίας, που αποσυνδέουν τον απαγωγέα στην περίπτωση υπερθέρμανσης που θα προκληθεί από υψηλό ρεύμα διαρροής ή από υπερφόρτιση, αλλάζοντας οπτική ένδειξη σφάλματος από πράσινη σε κόκκινη.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
208-001110020	6	**Μονοφασικό 1p+N** **Ονομαστικό ρεύμα εκκένωσης :** In 10KA **Μέγιστο ρεύμα εκκένωσης :** Imax 20KA **Μέγιστη τάση λειτουργίας :** 280/440V **Επίπεδο προστασίας τάσης:** <1,4/1,8KV	SPD5-10/2	**23,00**

208-001310020	3	**Μονοφασικό 3p+N** **Ονομαστικό ρεύμα εκκένωσης :** In 10KA **Μέγιστο ρεύμα εκκένωσης :** Imax 20KA **Μέγιστη τάση λειτουργίας :** 280/440V **Επίπεδο προστασίας τάσης:** <1,4/1,8KV	SPD5-10/4	**46,20**

208-001120040	6	**Μονοφασικό 1p+N** **Ονομαστικό ρεύμα εκκένωσης :** In 20KA **Μέγιστο ρεύμα εκκένωσης :** Imax 40KA **Μέγιστη τάση λειτουργίας :** 280/440V **Επίπεδο προστασίας τάσης:** <1,4/1,8KV	SPC5 - 20 / 2	**41,40**
208-001130060	6	**Μονοφασικό 1p+N** **Ονομαστικό ρεύμα εκκένωσης :** In 35KA **Μέγιστο ρεύμα εκκένωσης :** Imax 70KA **Μέγιστη τάση λειτουργίας :** 280/440V **Επίπεδο προστασίας τάσης:** <1,4/1,8KV	SPC5 - 35 / 2	**48,50**

208-001320040	3	**Τριφασικό 3p+N** **Ονομαστικό ρεύμα εκκένωσης :** In 20KA **Μέγιστο ρεύμα εκκένωσης :** Imax 40KA **Μέγιστη τάση λειτουργίας :** 280/440V **Επίπεδο προστασίας τάσης:** <1,4/1,8KV	SPC5 - 20 / 4	**85,80**
208-001330060	3	**Τριφασικό 3p+N** **Ονομαστικό ρεύμα εκκένωσης :** In 40KA **Μέγιστο ρεύμα εκκένωσης :** Imax 70KA **Μέγιστη τάση λειτουργίας :** 280/440V **Επίπεδο προστασίας τάσης:** <1,4/1,8KV	SPC5 - 35 / 4	**98,50**

ΑΠΑΓΩΓΕΙΣ ΚΡΟΥΣΤΙΚΩΝ ΥΠΕΡΤΑΣΕΩΝ DC

Απαγωγείς υπέρτασης, με varistor, για την ολοκλήρωση διαμορφωμένων DC δικτύων.
Από μονάδες φωτοβολταϊκών στην προστασία φωτισμού διασφαλίζοντας εγγύηση του συστήματος.
Οι μονάδες των varistor παρέχονται με συσκευή θερμικής προστασίας που αποσυνδέουν τον απαγωγέα στην περίπτωση υπερθέρμανσης που θα προκληθεί από υψηλό ρεύμα διαρροής ή από υπερφόρτιση, κλείνοντας το οπτικό πράσινο LED όπου δείχνει την λειτουργία συσκευής.
Κατηγορία προστασίας: T2 (C).

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
208-003201000	1	Μπλόκ απαγωγέα U_N : 1000VDC Κρουστικού ρεύματος 8 / 20μs : 20 KA	LYD1 - C40	**62,00**

ZUPPER
TAIZHOU JULI TOOLS CO.,LTD.

arnocanali

elmex

DERXIN

allosun

Autonics
Sensors & Controllers

SCHRACK TECHNIK

TEKNOMEGA

ERGOM

CONTACT ITALIA

PETER electronic

KRIPAL

GEMO

KRONOS electronics

KAEL
MÜHENDİSLİK ELEKTRONİK LTD. ŞTİ.

DELTA
DELTA ENERGY SYSTEMS

Nitto

Dixsen

SMART SENSOR

K'ELECTRIC

LINKWELL

df Electric

Xinda

GINDRE

RK

ILME

EL-BI

ELKO ep

Marlanvil
living with more

Vemer SPA

ELECTRONICON
always in charge

OSKAR

PCE
Connection to the future

TONGUN

2 ΕΝΔΕΙΞΗ - ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ

Όργανα πίνακος, Όργανα ράγας, Υλικά Φ22, Διακόπτες εκκέντρου και φορτίου, Μετασχηματιστές έντασης, Μετασχηματιστές ράγας, Αναλυτές ενέργειας Μετρητές ενέργειας, Ποδοδιακόπτες, Μικροδιακόπτες, Μπουτονιέρες γερανών, Μπουτονιέρες επίτοιχες, Λαμπάκια LED B95-E10

2

ΟΡΓΑΝΑ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΠΙΝΑΚΩΝ AC

TAIFA

ΟΡΓΑΝΑ AC 96 X 96

Όργανα πινάκων ποιότητας. Τα αμπερόμετρα δέχονται ανταλλακτικές πλάκες κατά επιλογή.
Ανάλογα με τον μετασχηματιστή έντασης. Εύκολη στήριξη και κάλυψη επαφών.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-961020000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 20A	TF9620	6,70
501-961030000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 30A	TF9630	6,70
501-961040000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 40A	TF9640	6,70
501-961060000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 60A	TF9660	6,70
501-961000000	1	Αμπερόμετρο ..../5A με πινακίδα 60/5 - 4000/5A	TF9605	6,70

501-962300000	1	Βολτόμετρο 300V	TV9630	7,10
501-962500000	1	Βολτόμετρο 500V	TV9650	7,10

501-963220000	1	Συχνόμετρο Βελόνας 230V	TH9623	12,60
501-963380000	1	Συχνόμετρο Βελόνας 380V	TH9638	12,60
501-963923000	1	Συχνόμετρο Ταλάντωσης 230V	TT9623	21,80
501-963938000	1	Συχνόμετρο Ταλάντωσης 380V	TT9638	21,80

501-965040000	1	Κιλοβατόμετρο KW	TW96	54,00
501-96604*****	1	Αμπερόμετρο ..../5A με πινακίδα 60/5 - 4000/5A,με ένδειξη μεγίστου	TF96MA	24,90

ΟΡΓΑΝΑ AC 72 X 72

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-721020000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 20A	TF7220	5,90
501-721030000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 30A	TF7230	5,90
501-721040000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 40A	TF7240	5,90
501-721060000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 60A	TF7260	5,90
501-721000000	1	Αμπερόμετρο ..../5A με πινακίδα 60/5 - 4000/5A	TF7205	5,90

501-722300000	1	Βολτόμετρο 300V	TV7230	6,20
501-722500000	1	Βολτόμετρο 500V	TV7250	6,20

501-723220000	1	Συχνόμετρο Βελόνας 230V	TH7223	12,00
501-723380000	1	Συχνόμετρο Βελόνας 380V	TH7238	12,00
501-723923000	1	Συχνόμετρο Ταλάντωσης 230V	TT7223	21,40
501-723938000	1	Συχνόμετρο Ταλάντωσης 380V	TT7238	21,40

501-725040000	1	Κιλοβατόμετρο KW	TW 72	53,00

ΟΡΓΑΝΑ AC 80 X 80

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-801010000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 10A	TF8015	6,20
501-801020000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 20A	TF8020	6,20
501-801030000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 30A	TF8030	6,20
501-801040000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 40A	TF8040	6,20
501-801050000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 50A	TF8050	6,20
501-8010*****0	1	Αμπερόμετρο 60/5A έως 400/5A	TF8005	6,20

501-802300000	1	Βολτόμετρο 300V	TV8030	6,40
501-802500000	1	Βολτόμετρο 500V	TV8050	6,40

ΟΡΓΑΝΑ AC 60 X 60

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-651010000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 10A	TF6515	5,90
501-651020000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 20A	TF6520	5,90
501-651030000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 30A	TF6530	5,90
501-651040000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 40A	TF6540	5,90
501-651050000	1	Αμπερόμετρο απ' ευθείας 50A	TF6550	5,90
501-6510****00	1	Αμπερόμετρο 60/5A έως 400/5A	TF6505	5,90

501-652300000	1	Βολτόμετρο 300V	TV6530	6,10
501-652500000	1	Βολτόμετρο 500V	TV6550	6,10

ΜΙΛΙΑΜΠΕΡΟΜΕΤΡΑ 0 - 50 DC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-651005000	1	Μιλιαμπερόμετρο 60 X 60 50mA	TF 6505	5,90

ΟΡΓΑΝΑ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΠΙΝΑΚΩΝ DC

TAIFA

ΟΡΓΑΝΑ DC 96 X 96

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
501-961103000	1	Αμπερόμετρο	30ADC	TS9630	11,80
501-961105000	1	Αμπερόμετρο	50ADC	TS9650	11,80
501-961110000	1	Αμπερόμετρο	100ADC	TS9610	11,80
501-961120000	1	Αμπερόμετρο	200ADC	TS9620	11,80
501-961140000	1	Αμπερόμετρο	400ADC	TS9640	11,80
501-961150000	1	Αμπερόμετρο	500ADC	TS9650	11,80

501-962103000	1	Βολτόμετρο	30VDC	TC9630	11,80
501-962105000	1	Βολτόμετρο	50VDC	TC9650	11,80
501-962110000	1	Βολτόμετρο	100VDC	TC9610	11,80
501-962120000	1	Βολτόμετρο	200VDC	TC9620	11,80
501-962130000	1	Βολτόμετρο	300VDC	TC9630	11,80

ΟΡΓΑΝΑ DC 72 X 72

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
501-723102000	1	Αμπερόμετρο	20ADC	TS7220	11,20
501-723103000	1	Αμπερόμετρο	30ADC	TS7230	11,20
501-723105000	1	Αμπερόμετρο	50ADC	TS7250	11,20

501-722103000	1	Βολτόμετρο	30VDC	TC7230	11,20
501-722105000	1	Βολτόμετρο	50VDC	TC7250	11,20

ΟΡΓΑΝΑ DC 80 X 80

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
501-803102000	1	Αμπερόμετρο	20ADC	TS8020	6,80
501-803103000	1	Αμπερόμετρο	30ADC	TS8030	6,80
501-803104000	1	Αμπερόμετρο	40ADC	TS8040	6,80
501-803105000	1	Αμπερόμετρο	50ADC	TS8050	6,80
501-803106000	1	Αμπερόμετρο	60ADC	TS8060	6,80
501-803110000	1	Αμπερόμετρο	100ADC	TS8100	6,80
501-803115000	1	Αμπερόμετρο	150ADC	TS8150	6,80
501-803120000	1	Αμπερόμετρο	200ADC	TS8200	6,80
501-803140000	1	Αμπερόμετρο	400ADC	TS8400	6,80

501-802101500	1	Βολτόμετρο	15VDC	TC8015	6,80
501-802102000	1	Βολτόμετρο	20VDC	TC8020	6,80
501-802103000	1	Βολτόμετρο	30VDC	TC8030	6,80
501-802105000	1	Βολτόμετρο	50VDC	TC8050	6,80
501-802110000	1	Βολτόμετρο	100VDC	TC8100	6,80
501-802115000	1	Βολτόμετρο	150VDC	TC8150	6,80
501-802130000	1	Βολτόμετρο	300VDC	TC8300	6,80

ΟΡΓΑΝΑ DC 60 X 60

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
501-653010000	1	Αμπερόμετρο	10ADC	TS6510	6,40
501-653020000	1	Αμπερόμετρο	20ADC	TS6520	6,40
501-653030000	1	Αμπερόμετρο	30ADC	TS6530	6,40
501-653040000	1	Αμπερόμετρο	40ADC	TS6540	6,40
501-653050000	1	Αμπερόμετρο	50ADC	TS6550	6,40
501-653060000	1	Αμπερόμετρο	60ADC	TS6560	6,40
501-653100000	1	Αμπερόμετρο	100ADC	TS65100	6,40
501-653150000	1	Αμπερόμετρο	150ADC	TS65150	6,40
501-653400000	1	Αμπερόμετρο	400ADC	TS65400	6,40

501-652015000	1	Βολτόμετρο	15VDC	TC6515	6,40
501-652030000	1	Βολτόμετρο	30VDC	TC6530	6,40
501-652050000	1	Βολτόμετρο	50VDC	TC6550	6,40
501-652001500	1	Βολτόμετρο	150VDC	TC6515	6,40

Τα αμπερόμετρα χρειάζονται εξωτερικό Shunt 75mV

ΓΕΦΥΡΑ ΣΥΝΕΧΟΥΣ (SHUNT)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
502-000****00	10	Shunt από 10-200ADC 75mV	TP75	8,60
502-000****00	10	Shunt από 250-800ADC 75mV	TP85	12,80

ΨΗΦΙΑΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΠΙΝΑΚΟΣ

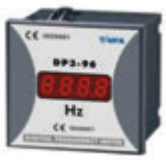
ΨΗΦΙΑΚΑ ΟΡΓΑΝΑ 96 X 96 TRUE RMS

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-969910100	1	Αμπερόμετρο 1Φ 1 - 10000A Λειτουργία μέσω αντίστοιχων μετασχηματιστών έντασης	DP3 - 96 - I	17,90

501-969910300	1	Αμπερόμετρο 3Φ 1 - 10000A Λειτουργία μέσω αντίστοιχων μετασχηματιστών έντασης	DP3 - 96 - 3I	47,00

501-969920301	1	Βολτόμετρο 3Φ 0 - 500VAC Με επιλογέα ένδειξης πολικών και φασικών τάσεων.	DP3 - 96 - S	18,20

501-969920302	1	Βολτόμετρο 3Φ 0 - 500VAC	DP3 - 96 - 3U	47,60



501-969930100	1	Συχνόμετρο 1Φ 40 - 400Hz	DP3 - 96 - F	18,20

501-969950000	1	Συνημπόμετρο -0,99 ~ 0,99 cosΦ	DP3 - 96 - H	44,80

501-969940100	1	Κιλοβατόμετρο	DP3 - 96 - P	45,40

ΨΗΦΙΑΚΑ ΟΡΓΑΝΑ 96 X 96 ΕΝΤΟΛΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-969050300	1	Αμπερόμετρο 1Φ 1-10000A λειτουργία μέσω αντίστοιχων μετασχηματιστών έντασης έλεγχος άνω ορίου Ampere με ρύθμιση χρόνου απόκρισης Αποθήκευση max και min ρεύματος	DAM - B -96	38,90

ΨΗΦΙΑΚΑ ΟΡΓΑΝΑ 96 X 96 ΑΠ'ΕΥΘΕΙΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-969021505	1	Αμπερόμετρο 1Φ 0 - 100A Χρήση απ'ευθείας χωρίς μετασχηματιστή έντασης	DAK - A - 96	37,20

ΨΗΦΙΑΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΠΙΝΑΚΟΣ

TAIFA

ΨΗΦΙΑΚΑ ΟΡΓΑΝΑ 72 X 72 TRUE RMS

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-729910100	1	Αμπερόμετρο 1Φ 1 - 10000A Λειτουργία μέσω αντίστοιχων μετασχηματιστών έντασης	DP3 - 72 - I	17,30

501-729910300	1	Αμπερόμετρο 3Φ 1 - 10000A Λειτουργία μέσω αντίστοιχων μετασχηματιστών έντασης	DP3 - 72 - 3I	45,60

501-729920301	1	Βολτόμετρο 3Φ 0 - 500VAC Με επιλογέα ένδειξης πολικών και φασικών τάσεων	DP3 - 72 - S	17,80

501-729920302	1	Βολτόμετρο 3Φ 0 - 500VAC	DP3 - 72 - U	46,40

501-729930100	1	Συχνόμετρο 1Φ 40 - 400Hz	DP3 - 72 - F	17,40

501-729940100	1	Κιλοβατόμετρο	DP3 - 72 - P	44,60

KAEL

ΨΗΦΙΑΚΑ ΟΡΓΑΝΑ 72 X 72 ΑΠ' ΕΥΘΕΙΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-729021505	1	Αμπερόμετρο 1Φ 0 - 100A Χρήση απ' ευθείας χωρίς μετασχηματιστή έντασης Αποθήκευση max και min ρεύματος	DAK - 72	37,20

ΑΜΠΕΡΟΜΕΤΡΟ 72 X 72 ΟΡΙΩΝ ΜΕ ΕΝΤΟΛΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-729050200	1	Αμπερόμετρο 1Φ 1 - 10000 / 5A Έλεγχος άνω ορίου ρεύματος 1NO Έλεγχος κάτω ορίου ρεύματος 1NO Ρύθμιση χρόνου καθυστέρησης: 1 - 30sec Ρύθμιση χρόνου επαναφοράς: 2 - 60sec Αποθήκευση max και min ρεύματος	DAM - C - 72	42,90

ΨΗΦΙΑΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ

TRUE RMS

ΠΟΛΥΟΡΓΑΝΟ ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ 96 Χ 96

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-969013405	1	Πολυόργανο πέντε ενδείξεων 3 Αμπερόμετρα : 0 - 10000 / 5A μέσω μετασχηματιστή 1 Βολτόμετρο : L1,L2,L3,L1 - L2,L2 - L3 -L1 - L3 0 - 500VAC 1 Συχνόμετρο : 45-90 HZ Βάθος οργάνου : 56mm Ένδειξη μέγιστου ρεύματος και τάσης	DP3-96(3A+V+Hz)	**47,80**

ΠΟΛΥΟΡΓΑΝΑ ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ 144 Χ 144

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-144901501	1	Πολυόργανο πέντε ενδείξεων 3 Αμπερόμετρα : 1 - 10000 / 5A μέσω μετασχηματιστή 1 Βολτόμετρο : L1,L2,L3,L1 - L2,L2 - L3, L1 - L3 - 500VAC 1 Συχνόμετρο : 45-90 HZ Βάθος οργάνου: 38 mm	M03 - 144	**59,00**

ΠΟΛΥΟΡΓΑΝΑ ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ 96 Χ 96

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-969013505	1	Πολυόργανο πέντε ενδείξεων 3 Αμπερόμετρα : 0 - 10000 / 5A μέσω μετασχηματιστή 1 Βολτόμετρο : L1,L2,L3,L1 - L2,L2 - L3 -L1 - L3 0 - 500VAC 1 Συχνόμετρο : 45-90 HZ Βάθος οργάνου : 56mm Ένδειξη μέγιστου ρεύματος και τάσης	M-03-96	**56,00**

501-969013506	1	Πολυόργανο έξι ενδείξεων 3 Αμπερόμετρα : 0 - 10000 / 5A μέσω μετασχηματιστή 1 Βολτόμετρο : L1,L2,L3,L1 - L2,L2 - L3 -L1 - L3 0 - 500VAC 1 Συχνόμετρο : 45-90 HZ 1 cos Φ : -0,99 ~ 0,99 Βάθος οργάνου : 56mm Αποθήκευση max και min ρεύματος και τάσης	M-02-96	**85,80**

501-969014508	1	Πολυόργανο έξι ενδείξεων Με δυο διαφορετικά ρελέ εξόδου για έλεγχο τάσης και έντασης 3 Αμπερόμετρα : 0 - 10000 / 5A μέσω μετασχηματιστή 1 Βολτόμετρο : L1,L2,L3,L1 - L2,L2 - L3 -L1 - L3 0 - 500VAC 1 Συχνόμετρο : 0-100 Hz 1 cos Φ : -0,99 ~ 0,99	M-02R-96	**115,40**

ΠΟΛΥΟΡΓΑΝΟ 72 Χ 72 ΟΡΙΩΝ ΜΕ ΕΝΤΟΛΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-729015100	1	Πολυόργανο πέντε ενδείξεων Επιτήρηση διαδοχής, ασυμμετρίας Επιτήρηση τάσης: 5 - 20% Επιτήρηση ρεύματος: 5 - 40% Επιτήρηση συχνότητας: 40 - 70Hz Κλίμακα μέτρησης: 5 - 1000/5A Έξοδος : 1 C / O TRUE RMS	DP01 - 72	**110,00**

ΨΗΦΙΑΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ

TAIFA

TRUE RMS

ΑΝΑΛΥΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-969091101	1	Τάσεις: φασικές, πολικές Ρεύμα: L1,L2,L3, Σύνολο Ισχύς: Φαινόμενη, Αεργός, Ενεργός cosφ: L1,L2,L3, Σύνολο Συχνότητα: 45-65Hz Επικοινωνία: RS-485 MODBUS RTU	AB-JE9T	72,10

501-969091105	1	Τάσεις: φασικές, πολικές Ρεύμα: L1,L2,L3, Σύνολο Ισχύς: Φαινόμενη, Αεργός, Ενεργός cosφ: L1,L2,L3, Σύνολο Επικοινωνία: RS-485 MODBUS RTU ETHERNET (TCP/IP) Ψηφιακές είσοδοι: counts, e.t.c Ψηφιακές έξοδοι: alarm, HC, HO, LO,LC, e.t.c Reset ενέργειας Έλεγχος αρμονικών έως 63η	SMART X 96-5A	142,80

KAEL

ΑΝΑΛΥΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-969090082	1	Τάσεις : L1-N,L2-N,L3-N,L1-L2,L2-L3,L1-L3, Ρεύμα : L1, L2, L3, Σύνολο Ενεργός , Αεργός, Φαινομένης ισχύος: L1, L2, L3, Σύνολο Ελάχιστες και μέγιστες τιμές ανωτέρων παραμέτρων Συντελεστής ισχύος: L1, L2, L3, Μέσος όρος Μετρητής χωρητικής ενέργειας, ενεργού ενέργειας Μετρητής επαγωγικής ενέργειας, φαινόμενης ενέργειας Συχνότητα Αποθήκευση max και min ρεύματος και τάσης RS-485 MODBUS RTU Έλεγχος αρμονικών ρεύματος 3 - 31 Έλεγχος αρμονικών τάσης 3 - 31	MULTI SER -01 PC	168,00

501-969090086	1	Ίδια χαρακτηριστικά με το MULTI SER-01 RS-485 MODBUS RTU Έλεγχος αρμονικών ρεύματος 3 - 31 Έλεγχος αρμονικών τάσης 3 - 31	MULTI SER -01 PC DIN	178,00

501-969090087	1	Ίδια χαρακτηριστικά με το MULTISER -01-PC Μέτρηση αρμονικών ρευμάτων Ασυμετρία ρευμάτων και τάσεων % ALARM αύξησης - μείωσης τάσης ALARM αύξησης - μείωσης ρεύματος ALARM διαδοχής και απώλειας φάσης ALARM υπέρβασης αρμονικών τάσεων και ρευμάτων Κυματομορφές ρευμάτων και τάσεων Γραφικές αναλύσεις P , I , V Μέτρηση χρόνου λειτουργίας Δυο ρελέ εξόδου Μνήμη 4GB	MULTI SER-02-PC TFT	390,00

501-969090089	1	Ίδια χαρακτηριστικά με το MULTI SER-03-PC-TFT Μέτρηση αρμονικών ρευμάτων και τάσεων 3-63 Γραφικές αναλύσεις αρμονικών Δυο αναλογικές έξοδοι 4-20mA, 0-10V, 0-20mA,2-10V,1,5V	MULTI SER-05- PC TFT	470,00

501-969090084	1	Μετατροπέας RS485 σε USB	CON 1	84,00
501-969090085	1	Μετατροπέας RS485 σε ETHERNET	CON 2	128,00

ΨΗΦΙΑΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΟΡΓΑΝΑ ΨΗΦΙΑΚΑ 72 X 36 AC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-723691000	1	Αμπερόμετρο 5…2000A μέσω μετασχηματιστή Τροφοδοσία 100 - 240VAC/DC	DHCA / A	32,80
501-723692600	1	Βολτόμετρο 0 - 600VAC Τροφοδοσία 100 - 240VAC/DC	DHCA / V	32,80

ΟΡΓΑΝΑ ΨΗΦΙΑΚΑ 72 X 36 DC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-723691001	1	Αμπερόμετρο 5 - 2000ADC μέσω SHUNT 75mV Τροφοδοσία 100 - 240VAC/DC	DHCD / A	32,80
501-723692601	1	Βολτόμετρο 0 - 600VDC Τροφοδοσία 100 - 240VAC/DC	DHCD / V	32,80

ΟΡΓΑΝΑ ΨΗΦΙΑΚΑ 72 X 36 DC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-723691002	1	Αμπερόμετρο 5 - 2000ADC μέσω SHUNT 75mV Τροφοδοσία 12 - 24VDC	TF - 075A	34,00
501-723692602	1	Βολτόμετρο 0 - 500VDC Τροφοδοσία 12 - 24VDC	TF - 075V	34,00

ΟΡΓΑΝΑ ΜΕ ΕΞΟΔΟ ΡΕΛΕ ΚΑΙ DC 4 - 20mA

Διάσταση: 72X36 mm, **Τάση:** 230VAC , 50 / 60 Hz.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-723692000	1	Αμπερόμετρο ……/ 5AAC	MT4Y - AA43	142,00
501-723692200	1	Βολτόμετρο 500VAC	MT4Y - AV43	142,00
501-723692300	1	Αμπερόμετρο max 5ADC	MT4Y - DA43	136,00
501-723692320	1	Βολτόμετρο 500VDC	MT4Y - DV43	136,00

ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΡΑΓΑΣ DC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-969090092	1	Ίδια χαρακτηριστικά με το DC-MULTISER-02-DIN/OH Μία έξοδος ρελέ Δυο ψηφιακές έξοδοι Μια παλμική έξοδος Αναλογική έξοδος: 4-20mA, 0-20mA, 0-10V, 2-10V, 0-5V, 1,5V Τροφοδοσία :85-265VAC ή 100-300VDC	DC-MULTISER -04-DIN/0H	278,00
501-969090093	1	Ίδια χαρακτηριστικά με το DC-MULTISER-04-DIN/OH Τροφοδοσία :18-75VDC	DC-MULTISER -04-DIN/0L	278,00

ΨΗΦΙΑΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΡΑΓΑΣ

KAEL

ΠΟΛΥΟΡΓΑΝΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-019501000	1	Πολυόργανο πέντε ενδείξεων 3 Αμπερόμετρα : 1 - 1000 / 5A μέσω μετασχηματιστή 1 Βολτόμετρο : L1,L2,L3,L1 - L2,L2 - L3, L1 - L3 1 Συχνόμετρο : 45 - 65 HZ Διάσταση : 53 X 90 X 58mm , 3Module	M03D	**74,60**

ΑΜΠΕΡΟΜΕΤΡΟ / ΒΟΛΤΟΜΕΤΡΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-049053905	1	Μονοφασικό αμπερόμετρο / βολτόμετρο Διάσταση : 53 X 90 X 58mm , 3Module	M04D	**66,00**

ΠΟΛΥΟΡΓΑΝΟ ΟΡΙΩΝ 100A

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-019510100	1	Πολυόργανο πέντε ενδείξεων Επιτήρηση διαδοχής, ασυμμετρίας Επιτήρηση τάσης: 5 - 20% Επιτήρηση ρεύματος: 5 - 40% Επιτήρηση συχνότητας: 40 - 70 Hz Ενσωματωμένοι μετασχηματιστές: 100 / 5A Διάσταση : 53 X 90 X 58mm , 3Module TRUE RMS	Ke - DP01 - 100A	**142,00**

ΠΟΛΥΟΡΓΑΝΟ ΟΡΙΩΝ 1 - 1000 / 5A

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-019511000	1	Πολυόργανο πέντε ενδείξεων Επιτήρηση διαδοχής, ασυμμετρίας Επιτήρηση τάσης: 5 - 20% Επιτήρηση ρεύματος: 5 - 40% Επιτήρηση συχνότητας: 40 - 70 Hz Διάσταση : 53 X 90 X 58mm , 3Module TRUE RMS	Ke - DP - 01	**108,40**

TAIFA

ΟΡΓΑΝΑ ΨΗΦΙΑΚΑ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-231000099	1	Αμπερόμετρο 0 - 100AAC μέσω μετασχηματιστή έντασης Τάση τροφοδοσίας : 220VAC (±) 10% 50 / 60 Hz Πλάτος συσκευής : 3 MODULE	TF44 - I	**31,00**
501-232010000	1	Βολτόμετρο 0 - 600VAC Τάση τροφοδοσίας : 220VAC (±) 10% 50 / 60 Hz Πλάτος συσκευής : 3 MODULE	TF44 - U	**31,00**

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-231001100	1	Αμπερόμετρο 0 - 100ADC μέσω SHUNT 75mV Τάση τροφοδοσίας : 220VAC (±) 10% 50 / 60 Hz Πλάτος συσκευής : 3 MODULE	SX - 45AD	**31,00**
501-232011000	1	Βολτόμετρο 0 - 1000VDC Τάση τροφοδοσίας : 220VAC (±) 10% 50 / 60 Hz Πλάτος συσκευής : 3 MODULE	SX - 45VD	**31,00**

ΑΝΑΛΥΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΑΝΑΛΥΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-004008900	1	Αναλυτής μονοφασικού δικτύου με οθόνη LCD . Μετρητής τάσης - Ρεύματος - Ενεργής ισχύος . Μετρητής αεργούς ισχύς- ενεργούς ενέργειας . Μετρητής συνημιτόνου . Μηδενισμός μετρητή ενεργής και αεργού ενέργειας . Μετρητής συνολικής ενεργής ενέργειας - συχνότητας . **3 MODULE 22,5A**	ADR-D 230 D22A SPOT	**129,00**

308-004035200	1	Αναλυτής μονοφασικού δικτύου με οθόνη LCD . Μετρητής τάσης - Ρεύματος - Ενεργής ισχύος . Μετρητής αεργούς ισχύς- ενεργούς ενέργειας . Μετρητής συνημιτόνου . Μηδενισμός μετρητή ενεργής και αεργού ενέργειας . Μετρητής συνολικής ενεργής ενέργειας - συχνότητας . **3 MODULE 63A**	ADR-D 230 D63	**206,00**

308-004071700	1	Αναλυτής τριφασικού δικτύου με οθόνη LCD για ισορροπημένο ή μη ισορροπημένο φορτίο. . Μετρητής τάσης - Ρεύματος - Ενεργής ισχύος . Μετρητής αεργούς ισχύς- ενεργούς ενέργειας . Μετρητής συνημιτόνου - γωνία φάσεων . Μηδενισμός μετρητή ενεργής και αεργού ενέργειας . Μετρητής συνολικής ενεργής ενέργειας - συχνότητας . Μέτρηση μέσω μετασχηματιστή……5/A. **4 MODULE**	ADR - DE SPOT	**145,00**

308-004563300	1	Αναλυτής τριφασικού δικτύου με οθόνη LCD για ισορροπημένο ή μη ισορροπημένο φορτίο. . Ίδια χαρακτηριστικά με ADR - DE SPOT. . Αποθήκευση μέγιστων τιμών και σχετικών χρόνων . Μηδενισμός μετρητή ενεργής και αεργού ενέργειας . Έξοδος RS 485 για επικοινωννία με PC. **4 MODULE**	ADR - D	**206,00**

308-004045100	1	Αναλυτής τριφασικού δικτύου με οθόνη LCD για . Ίδια χαρακτηριστικά με ADR - D . Max ρεύμα μέτρησης 90A. . Μηδενισμός μετρητή ενεργής και αεργού ενέργειας . Απ' ευθείας εισαγωγή αγωγού ρεύματος μέχρι 25mm^2. **7 MODULE**	ADR - D400 D90	**250,00**

308-004795100	1	Αναλυτής τριφασικού δικτύου με οθόνη LCD για . Ίδια χαρακτηριστικά με ADR - D . Έχει 2 εξόδους ρελέ προγραμματιζόμενους χωρίς έξοδο RS 485 . Μηδενισμός μετρητή ενεργής και αεργού ενέργειας **4 MODULE**	ADR - D OUT	**220,00**

ΑΝΑΛΥΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΙΝΑΚΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-004561700	1	Αναλυτής τριφασικού δικτύου με οθόνη LCD πίνακα 72X72 . Ίδια χαρακτηριστικά με ADR - D . Αποθήκευση μέγιστων τιμών και σχετικών χρόνων . Μηδενισμός μετρητή ενεργής και αεργού ενέργειας . Έξοδος RS 485 για επικοινωννία με PC.	ADR - R	**230,00**

308-004445800	1	Αντάπτορας οργάνων από 96 χ 96 σε 72 χ 72	EV-AD	**10,90**

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-004564100	1	SOFTWARE και INTERFACE για αναλυτές δικτύου **RS485 - RS232**	ADR - VIEW 1.01	**265,50**
308-004304200	1	SOFTWARE και INTERFACE για αναλυτές δικτύου **RS485**	LAN RS485	**265,50**

ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΙ ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-596110321	10	Μονοφασικός αναλογικός μετρητής KWH Μέτρηση απ' ευθείας μέχρι 32A.ΚΛΑΣΗ 1 Ψηφία μέτρησης: 5+1 Πλάτος : 1 MODULE Παλμός : 1000 imp / kwh	SDM - 120A	**25,50**
501-596111001	1	Μονοφασικός αναλογικός μετρητής KWH Μέτρηση απ' ευθείας μέχρι 100A.ΚΛΑΣΗ 1 Ψηφία μέτρησης: 5+1 Πλάτος : 4 MODULE Παλμός : 800 imp / kwh	DDS 238-4	**26,90**
501-596131001	1	Τριφασικός αναλογικός μετρητής KWH Μέτρηση απ' ευθείας μέχρι 100A.ΚΛΑΣΗ 1 Ψηφία μέτρησης: 5+1 Πλάτος : 6 MODULE Παλμός : 1600 imp / kwh	DDS 238	**79,40**

ΨΗΦΙΑΚΟΙ ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
501-596210321	10	Μονοφασικός ψηφιακός μετρητής KWH Μέτρηση απ' ευθείας μέχρι 45A.ΚΛΑΣΗ 1 Ψηφία μέτρησης: 5+2 Πλάτος : 1 MODULE Παλμός : 1000 imp / kwh	SDM - 120D	**24,20**
501-596211001	1	Μονοφασικός ψηφιακός μετρητής KWH Μέτρηση απ' ευθείας μέχρι 100A.ΚΛΑΣΗ 1 Ψηφία μέτρησης: 6+1 Πλάτος : 2 MODULE Παλμός : 800 imp / kwh	SDM - 230D	**26,40**
501-596210322	10	Μονοφασικός ψηφιακός μετρητής KWH Μέτρηση απ' ευθείας μέχρι 32A.ΚΛΑΣΗ 1 Ψηφία μέτρησης: 5+2 Πλάτος : 1 MODULE Επικοινωνία: RS485 (RTU Modbus) Παλμός : 1000 imp / kwh	SDM - 120C	**47,60**
501-596210323	5	Μονοφασικός ψηφιακός μετρητής KWH Μέτρηση απ' ευθείας μέχρι 65A.ΚΛΑΣΗ 1 Ψηφία μέτρησης: 5+1 Πλάτος : 2 MODULE Επικοινωνία: RS485 (RTU Modbus) RESET Μέτρησης Παλμός : 800 imp / kwh	DDS238-2ZN/S	**43,40**
501-596210324	10	Μονοφασικός ψηφιακός μετρητής KWH Μέτρηση απ' ευθείας μέχρι 60A.ΚΛΑΣΗ 1 Ψηφία μέτρησης: 6+2 Πλάτος : 4 MODULE Επικοινωνία: RS485 (RTU Modbus) Wifi 802.11 b/g/n 2,4GHz	DDS238-4W	**58,60**
501-596231001	1	Τριφασικός ψηφιακός μετρητής KWH Μέτρηση απ' ευθείας μέχρι 100A.ΚΛΑΣΗ 1 Ψηφία μέτρησης: 6+1 Πλάτος : 6 MODULE Παλμός : 400 imp / kwh	SDM - 530D	**74,00**
501-596230052	1	Τριφασικός ψηφιακός μετρητής KWH Μέτρηση μέσω μετασχηματιστή…5A. ΚΛΑΣΗ 1 Επικοινωνία: RS485 (RTU Modbus) Ενδείξεις: V /A / PF/ cosΦ Ψηφία μέτρησης: 6+1 Πλάτος : 6 MODULE Παλμός : 400imp/ kwh (Απ΄ ευθείας), 1600imp/kwh(Μέσω Μ/Σ)	SDM - 530CT MODBUS	**93,80**
501-596231002	1	Τριφασικός ψηφιακός μετρητής KWH Μέτρηση απ' ευθείας μέχρι 100A.ΚΛΑΣΗ 1 Ψηφία μέτρησης: 6+1 Πλάτος : 6 MODULE Παλμός : 400imp/ kwh Ψηφιακός μετρητής ενέργειας **ΔΥΟ ΕΓΓΡΑΦΩΝ.** Χρήση σε μονοφασικό και τριφασικό φορτίο. Ο διαχωρισμός των εγγραφών γίνεται με χρήση χρονοδιακόπτη.	SDM - 530D - 2T	**75,60**

ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

308-00344400	1	Μονοφασικός ψηφιακός μετρητής KWH οθόνη LCD. . Μέτρηση απ' ευθείας 22,5A. . ΚΛΑΣΗ 2 . Ψηφία μέτρησης συνολικής ενέργειας 7 . Δυνατότητα μέτρησης μερικής ενέργειας με 5 ψηφία (10wh / παλμό) . **2 MODULE**	ENERGY - 230 D22	**52,50**

308-003973400	1	Μονοφασικός ψηφιακός μετρητής KWH οθόνη LCD. . Μέτρηση απ΄ευθείας 63A. . ΚΛΑΣΗ 1 . Ψηφία μέτρησης συνολικής ενέργειας 7 . Δυνατότητα μέτρησης μερικής ενέργειας με 5 ψηφία . Δυνατότητα προβολής σε PC με ειδικό SOFTWARE με χρήση clip-485 . **3 MODULE**	ENERGY - 230 D63	**94,00**

308-003119400	1	Τριφασικός ψηφιακός μετρητής KWH οθόνη LCD. . Μέτρηση έως 1000A μέσω M/T…5/A. . ΚΛΑΣΗ 2 . Ψηφία μέτρησης συνολικής ενέργειας 7 . Δυνατότητα μέτρησης μερικής ενέργειας με 5 ψηφία . Δυνατότητα προβολής σε PC με ειδικό SOFTWARE . 10 wh / παλμό. **4 MODULE**	ENERGY - 400D PWR	**147,50**

308-003984100	1	Τριφασικός ψηφιακός μετρητής KWH οθόνη LCD. . Μέτρηση απ΄ευθείας 90A. . ΚΛΑΣΗ 1 . Ψηφία μέτρησης συνολικής ενέργειας 7 . Δυνατότητα μέτρησης μερικής ενέργειας . Αμπερομετρική είσοδος μονωμένη γαλβανικά . Παλμική έξοδος γαλβανικά μονωμένη . Είσοδος καλωδίων 25mm^2 . Δυνατότητα προβολής σε PC με ειδικό SOFTWARE με χρήση clip-485 . 10 wh / παλμό. . **7 MODULE**	ENERGY - 400D 90	**222,00**

308-003970000	1	SOFTWARE για μετρητές ενέργειας RS485 / USB INTERFACE	ENERGY - VIEW	**265,00**

309-003905600	1	Μονάδα μετατροπής παλμών εξόδου σε σειριακή επικονωνία RS485 (Modbus) . Ταση λειτουργίας: 230V AC . Κάθε μονάδα συνδέεται με 8 διαφορετικούς μετρητές . Κάθε σειριακή επικοινωνία RS485 μπορεί να συνδέσει 31 διαφορετικα CLIP-485 χωρίς χρήση ενισχυτή ή 247 με χρήση κατάλληλου ενισχυτή σήματος . Μπορούν να συνδεθούν μετρητές ενέργειας που έχουν έξοδο παλμό με παλμική διάρκεια 50-200ms.	CLIP-485	**222,00**

Μονάδα που συνδυάζεται με το λογισμικό Energy-View για την απομακρυσμένη παρακολούθηση της κατανάλωσης ενέργειας που καταγράφεται από πολλούς μετρητές ενέργειας μέσω του υπολογιστή.
Είναι δυνατή η σύνδεση έως και 8 διαφορετικών μετρητών ενέργειας με έξοδο παλμού (μονοφασική, τριφασική κλπ.). Σε κάθε Clip-485.
Η σύνδεση μεταξύ του Clip-485 και του Η/Υ είναι μέσω σειριακής γραμμής RS-85(Modbus).

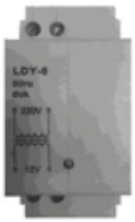
ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΡΑΓΑΣ

ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΚΟΥΔΟΥΝΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-006311700	1	Είσοδος 230V Έξοδος 2X (5VA 12V) - 10VA 24VAC	TMD 10 /24 (2M)	**19,20**
308-006313300	1	Είσοδος 230V Έξοδος 2X (7,5VA 12V) - 15VA 24VAC	TMD 15 /24 (2M)	**23,90**
308-006321600	1	Είσοδος 230V Έξοδος 2X (15VA 12V) - 30VA 24VAC	TMD 30 /24 (3M)	**27,80**

ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-006315800	1	Είσοδος 230V Έξοδος 12V - 24VAC 10VA	TMC 10/24 (2M)	**23,70**
308-006317400	1	Είσοδος 230V Έξοδος 12V - 24VAC 15VA	TMC 15/24 (2M)	**23,80**
308-006318200	1	Είσοδος 230V Έξοδος 12V - 24VAC 24VA	TMC 24/24 (3M)	**27,80**
308-006319000	1	Είσοδος 230V Έξοδος 12V - 24VAC 30VA	TMC 30/24 (3M)	**37,90**
308-006320800	1	Είσοδος 230V Έξοδος 12V - 24VAC 40VA	TMC 40/24 (3M)	**55,60**
308-006229100	1	Είσοδος 230V Έξοδος 12V - 24VAC 63VA	TMC 63/24 (4M)	**106,50**



ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΚΟΥΔΟΥΝΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
503-023012060	1	Είσοδος 230V Έξοδος 12VAC 6VA 2 module	LDY 6 - 12	**11,80**
503-023024060	1	Είσοδος 230V Έξοδος 24VAC 6VA 2 module	LDY 6 - 24	**11,80**

ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΕΝΤΑΣΕΩΣ

Dixsen®

ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΜΙΚΡΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ

Συχνότητα: 50/60Hz, **Τάση:** 720V.

Standards : IEC 60044 - 1, EN 60044 - 1 , VDE 0414 - 44 - 1, GB 1208 - 2006

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ισχύς (VA) ΚΛΑΣΗ 0,5	Ισχύς (VA) ΚΛΑΣΗ 1	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
502-30****00	1	Μ/Σ Φ30 50/5A, 60/5A	-	1,5	70 X 52 X 27	DX30	**5,90**
502-30****00	1	Μ/Σ Φ30 100/5A,150/5A 200/5A,250/5A	1,5	2,5	70 X 52 X 27	DX30	**5,90**
502-30****00	1	Μ/Σ Φ30 300/5A,400/5A	2,5	3,75	70 X 52 X 27	DX30	**6,00**

502-22****00	1	Μ/Σ Φ22 50/5A,60/5A	-	1,5	76 X 44 X 30	DM - 20	**7,50**
502-22****00	1	Μ/Σ Φ22 100/5A 150/5A ,200/5A	-	1,5	76 X 44 X 30	DM - 20	**7,60**

ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΚΑΝΟΝΙΚΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ

Μετασχηματιστές: ΚΛΑΣΗΣ 1, **Συχνότητα:** 50/60Hz, **Τάση:** 720VAC , **Στήριξη:** με βίδες και σε ράγα.

Στιγμιαία υπερένταση: 60I th, **Συνεχείς υπερτάσης:** 1,2 In, **Θερμοκρασία λειτουργίας:** -10 / +50^0 C.

Standards : IEC60044-1, EN60044-1, VDE0414-44-1, GB1208 - 2006

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ισχύς (VA) ΚΛΑΣΗ 0,5	Ισχύς (VA) ΚΛΑΣΗ 1	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
502-305053000	1	Μ / Σ Φ30 50 / 5	-	2,5	79 X 60 X 35	MBO 62 / 30	**7,20**
502-306053000	1	Μ / Σ Φ30 60 / 5	-	2,5	79 X 60 X 35	MBO 62 / 30	**7,20**
502-301005300	1	Μ / Σ Φ30 100 / 5	1,5	2,5	79 X 60 X 35	MBO 62 / 30	**7,20**
502-301505300	1	Μ / Σ Φ30 150 / 5	1,5	3,75	79 X 60 X 35	MBO 62 / 30	**7,20**
502-302005300	1	Μ / Σ Φ30 200 / 5	2,5	5	79 X 60 X 35	MBO 62 / 30	**7,20**
502-302505300	1	Μ / Σ Φ30 250 / 5	2,5	5	79 X 60 X 35	MBO 62 / 30	**7,40**
502-303005300	1	Μ / Σ Φ30 300 / 5	3,75	5	79 X 60 X 35	MBO 62 / 30	**7,40**

502-404005300	1	Μ / Σ Φ40 400 / 5	5	5	88,5 X 70 X 45	MBO 62 / 40	**8,70**
502-405005300	1	Μ / Σ Φ40 500 / 5	5	7,5	88,5 X 70 X 45	MBO - 40	**8,70**
502-406005300	1	Μ / Σ Φ40 600 / 5	5	7,5	88,5 X 70 X 45	MBO - 40	**9,10**

502-606005300	1	Μ / Σ Φ60 600 / 5	5	10	109 X 95 X 45	MBO - 70	**13,80**
502-608005300	1	Μ / Σ Φ60 800 / 5	5	10	109 X 95 X 45	MBO - 70	**14,30**
502-601000530	1	Μ / Σ Φ60 1000 / 5	5	15	109 X 95 X 45	MBO - 70	**15,60**
502-601200530	1	Μ / Σ Φ60 1200 / 5	5	15	109 X 95 X 45	MBO - 70	**17,60**
502-601250530	1	Μ / Σ Φ60 1250 / 5	5	15	109 X 95 X 45	MBO - 70	**17,90**
502-601500530	1	Μ / Σ Φ60 1500 / 5	5	15	109 X 95 X 45	MBO - 70	**19,90**
502-601600530	1	Μ / Σ Φ60 1600 / 5	5	15	109 X 95 X 45	MBO - 70	**20,60**

502-100100053	1	Μ / Σ Φ100 1000 / 5	5	15	170 X 128 X 60	MBO - 100	**18,50**
502-100120053	1	Μ / Σ Φ100 1200 / 5	10	15	170 X 128 X 60	MBO - 100	**18,50**
502-100125053	1	Μ / Σ Φ100 1250 / 5	10	15	170 X 128 X 60	MBO - 100	**18,50**
502-100150053	1	Μ / Σ Φ100 1500 / 5	10	15	170 X 128 X 60	MBO - 100	**22,40**
502-100160053	1	Μ / Σ Φ100 1600 / 5	10	15	170 X 128 X 60	MBO - 100	**22,40**
502-100200053	1	Μ / Σ Φ100 2000 / 5	10	15	170 X 128 X 60	MBO - 100	**23,20**
502-100250053	1	Μ / Σ Φ100 2500 / 5	10	15	170 X 128 X 60	MBO - 100	**27,00**
502-100300053	1	Μ / Σ Φ100 3000 / 5	10	15	170 X 128 X 60	MBO - 100	**30,20**

502-100100052	1	Μ/Σ Φ100 1000/5	-	15	151 X 145 X 38	MES - 145 / 100	**18,50**
502-100120052	1	Μ/Σ Φ100 1200/5	-	15	151 X 145 X 38	MES - 145 / 100	**18,50**
502-100125052	1	Μ/Σ Φ100 1250/5	-	15	151 X 145 X 38	MES - 145 / 100	**18,50**
502-100150052	1	Μ/Σ Φ100 1500/5	-	15	151 X 145 X 38	MES - 145 / 100	**22,40**
502-100160052	1	Μ/Σ Φ100 1600/5	-	15	151 X 145 X 38	MES - 145 / 100	**22,40**
502-100200052	1	Μ/Σ Φ100 2000/5	-	15	151 X 145 X 38	MES - 145 / 100	**23,20**
502-100250052	1	Μ/Σ Φ100 2500/5	-	15	151 X 145 X 38	MES - 145 / 100	**27,00**
502-100320052	1	Μ/Σ Φ100 3200/5	-	15	151 X 145 X 38	MES - 145 / 100	**30,20**

502-120200053	1	Μ/Σ Φ120 2000/5	10	15	223 X 192 X 45	ABO - 125	**37,60**
502-120250053	1	Μ/Σ Φ120 2500/5	10	15	223 X 192 X 45	ABO - 125	**39,30**
502-120300053	1	Μ/Σ Φ120 3000/5	10	15	223 X 192 X 45	ABO - 125	**44,50**
502-120400053	1	Μ/Σ Φ120 4000/5	15	20	223 X 192 X 45	ABO - 125	**57,90**
502-120500053	1	Μ/Σ Φ120 5000/5	15	20	223 X 192 X 45	ABO - 125	**60,30**

ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΕΝΤΑΣΕΩΣ

Dixsen®

ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΜΙΚΡΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ

Συχνότητα: 50-400Hz, **Τάση:** 600V.
Standards : UL1015, **Ακρίβεια:** ± 1%

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ισχύς (VA) ΚΛΑΣΗ 0,5	Ισχύς (VA) ΚΛΑΣΗ 1	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
502-240***500	1	Μ/Σ Φ24 100/5, 150/5, 200/5, 300/5	-	1,0	65 X 46 X 35	SCT-T24	**27,60**

ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΟΙ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ

Συχνότητα: 50/60Hz, **Τάση:** 720V.
Standards : IEC 60044 - 1, EN 60044 - 1 , VDE 0414 - 44 - 1, GB 1208 - 2006

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ισχύς (VA) ΚΛΑΣΗ 0,5	Ισχύς (VA) ΚΛΑΣΗ 1	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
502-920300100	1	Μ/Σ 20 X 30 100 / 5	-	1,5	111 X 89 X 40	DP 23	**52,00**
502-920300150	1	Μ/Σ 20 X 30 150 / 5	-	1,5	111 X 89 X 40	DP 23	**52,00**
502-920300200	1	Μ/Σ 20 X 30 200 / 5	-	1,5	111 X 89 X 40	DP 23	**52,00**
502-920300250	1	Μ/Σ 20 X 30 250 / 5	-	1,5	111 X 89 X 40	DP 23	**52,00**
502-920300300	1	Μ/Σ 20 X 30 300 / 5	1,5	2,5	111 X 89 X 40	DP 23	**52,70**
502-920300400	1	Μ/Σ 20 X 30 400 / 5	2,5	3,75	111 X 89 X 40	DP 23	**52,70**

502-950800250	1	Μ/Σ 50 X 80 250 / 5	-	1,5	145 X 114 X 32	DP 58	**54,90**
502-950800400	1	Μ/Σ 50 X 80 400 / 5	1,5	2,5	145 X 114 X 32	DP 58	**59,80**
502-950800600	1	Μ/Σ 50 X 80 600 / 5	2,5	5	145 X 114 X 32	DP 58	**61,40**
502-950800800	1	Μ/Σ 50 X 80 800 / 5	3,75	5	145 X 114 X 32	DP 58	**65,50**
502-950801000	1	Μ/Σ 50 X 80 1000 / 5	5	10	145 X 114 X 32	DP 58	**72,00**

502-912080100	1	Μ/Σ 120 X 80 1000 / 5	3,75	7,5	185 X 144 X 32	DP 812	**93,40**
502-912080125	1	Μ/Σ 120 X 80 1250 / 5	5	10	185 X 144 X 32	DP 812	**93,40**
502-912080150	1	Μ/Σ 120 X 80 1500 / 5	7,5	10	185 X 144 X 32	DP 812	**93,40**
502-912080200	1	Μ/Σ 120 X 80 2000 / 5	7,5	10	185 X 144 X 32	DP 812	**98,20**

502-916080200	1	Μ/Σ 160 X 80 2000 / 5	10	15	245 X 184 X 38	DP 816	**182,70**
502-916080250	1	Μ/Σ 160 X 80 2500 / 5	15	20	245 X 184 X 38	DP 816	**184,80**
502-916080300	1	Μ/Σ 160 X 80 3000 / 5	20	25	245 X 184 X 38	DP 816	**192,00**
502-916080400	1	Μ/Σ 160 X 80 4000 / 5	20	25	245 X 184 X 38	DP 816	**205,00**

ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ

K'ELECTRIC

Συχνότητα: 50/60Hz, **Τάση:** 690V AC, **Πόλοι:** 3P, **Απόσταση Μπαρών:** 60mm
Standars: IEC/EN 61869-2, **Μέγεθος οπής για μπάρα:** 32X15mm

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ισχύς (VA) ΚΛΑΣΗ 1	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
502-981801005	1	Τριφασικός Μ/Σ 100/5	1	185 X 67 X 54	221013-100	**78,00**
502-981801505	1	Τριφασικός Μ/Σ 150/5	1,5	185 X 67 X 54	221013-150	**78,00**
502-981802005	1	Τριφασικός Μ/Σ 200/5	2,5	185 X 67 X 54	221013-200	**78,00**
502-981802505	1	Τριφασικός Μ/Σ 250/5	2,5	185 X 67 X 54	221013-250	**78,00**
502-981804005	1	Τριφασικός Μ/Σ 400/5	3,75	185 X 67 X 54	221013-400	**79,00**
502-981806005	1	Τριφασικός Μ/Σ 600/5	5	185 X 67 X 54	221013-600	**79,00**

Dixsen®

ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΟΙ 5 + 5 / 5

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ισχύς (VA)	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
502-705550000	1	Αθροιστικός μετασχηματιστής 5 + 5 / 5	10	105 X 45 X 70	TASS	**119,00**

ΛΥΧΝΙΕΣ ΠΙΝΑΚΟΣ

ΛΥΧΝΙΕΣ (LED) Φ22, IP65

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
022-011230100	15	Λυχνία με LED	Κόκκινη	230V AC	AD22-22R	1,02
022-012230100	15	Λυχνία με LED	Πράσινη	230V AC	AD22-22G	1,07
022-013230100	15	Λυχνία με LED	Κίτρινη	230V AC	AD22-22Y	1,02
022-014230100	15	Λυχνία με LED	Μπλέ	230V AC	AD22-22B	1,07
022-015230100	15	Λυχνία με LED	Λευκή	230V AC	AD22-22W	1,36

022-011380100	15	Λυχνία με LED	Κόκκινη	380V AC	AD22-22R	1,20
022-012380100	15	Λυχνία με LED	Πράσινη	380V AC	AD22-22G	1,25
022-013380100	15	Λυχνία με LED	Κίτρινη	380V AC	AD22-22Y	1,20
022-015380100	15	Λυχνία με LED	Λευκή	380V AC	AD22-22W	1,45

022-011110100	15	Λυχνία με LED	Κόκκινη	110V AC/DC	AD22-22R	1,20
022-012110100	15	Λυχνία με LED	Πράσινη	110V AC/DC	AD22-22G	1,25
022-013110100	15	Λυχνία με LED	Κίτρινη	110V AC/DC	AD22-22Y	1,20

022-011048100	15	Λυχνία με LED	Κόκκινη	48V AC/DC	AD22-22R	1,20
022-012048100	15	Λυχνία με LED	Πράσινη	48V AC/DC	AD22-22G	1,25
022-013048100	15	Λυχνία με LED	Κίτρινη	48V AC/DC	AD22-22Y	1,20

022-011024100	15	Λυχνία με LED	Κόκκινη	24V AC/DC	AD22-22R	1,10
022-012024100	15	Λυχνία με LED	Πράσινη	24V AC/DC	AD22-22G	1,15
022-013024100	15	Λυχνία με LED	Κίτρινη	24V AC/DC	AD22-22Y	1,10
022-014024100	15	Λυχνία με LED	Μπλέ	24V AC/DC	AD22-22B	1,15
022-015024100	15	Λυχνία με LED	Λευκή	24V AC/DC	AD22-22W	1,36

022-011012100	15	Λυχνία με LED	Κόκκινη	12V AC/DC	AD22-22R	1,15
022-012012100	15	Λυχνία με LED	Πράσινη	12V AC/DC	AD22-22G	1,25
022-013012100	15	Λυχνία με LED	Κίτρινη	12V AC/DC	AD22-22Y	1,15

ΛΥΧΝΙΕΣ (LED) Φ22 ΔΥΟ ΧΡΩΜΑΤΩΝ, IP65

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
022-016230100	15	Λυχνία με LED δυο χρωμάτων Κόκκινη και πράσινη	230V AC	AD - 22DRG	3,70
022-016024100	15	Λυχνία με LED δυο χρωμάτων Κόκκινη και πράσινη	24V AC/DC	AD - 22DRG	3,70

022-016230110	10	Λυχνία με LED δυο χρωμάτων Κόκκινη και πράσινη (Σταυρός)	230V AC	ND16 - 22W / G	5,10
022-016024110	10	Λυχνία με LED δυο χρωμάτων Κόκκινη και πράσινη (Σταυρός)	24V AC/DC	ND16 - 22W / G	5,10

Υπάρχουν σε παρακαταθήκη με χρώματα κόκκινο και μπλέ.

ΛΥΧΝΙΕΣ (LED) Φ16, IP65

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
022-001123016	10	Λυχνία με LED	Κόκκινη	230V AC	AD22 - 16DR	1,15
022-001223016	10	Λυχνία με LED	Πράσινη	230V AC	AD22 - 16DG	1,30
022-001323016	10	Λυχνία με LED	Κίτρινη	230V AC	AD22 - 16DO	1,15
022-001523016	10	Λυχνία με LED	Λευκή	230V AC	AD22 - 16DW	1,47
022-001423016	10	Λυχνία με LED	Μπλέ	230V AC	AD22-16DB	1,47

022-001102416	10	Λυχνία με LED	Κόκκινη	24V AC/DC	AD22 - 16PR	1,15
022-001202416	10	Λυχνία με LED	Πράσινη	24V AC/DC	AD22 - 16PG	1,30
022-001302416	10	Λυχνία με LED	Κίτρινη	24V AC/DC	AD22 - 16PO	1,15

022-001101216	10	Λυχνία με LED	Κόκκινη	12V AC/DC	AD22 - 16TR	1,15
022-001201216	10	Λυχνία με LED	Πράσινη	12V AC/DC	AD22 - 16TG	1,30
022-001301216	10	Λυχνία με LED	Κίτρινη	12V AC/DC	AD22 - 16TO	1,15

ΜΠΟΥΤΟΝ - ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ22

ΜΠΟΥΤΟΝ

Πλαστική σειρά Φ22. Δυνατότητα προσθήκης επιπλέων επαφών. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι επαφές που αναλογούν στην εντολή π.χ. ο διακόπτης 1 - 0 - 2 περιλαμβάνει 2 επαφές NO. Στα φωτιζόμενα δεν περιλαμβάνεται στην τιμή η βάση υποδοχής LED (EWL) και το. **Βαθμός στεγανότητας:** IP 65 **Επαφή:** 3A /240V

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
022-503101000	20	Μπουτόν κόκκινο	SDL16 - EA42	1,85
022-503210000	20	Μπουτόν πράσινο	SDL16 - EA31	1,85
022-503710000	20	Μπουτόν μπλέ	SDL16 - EA61	1,85
022-503810000	20	Μπουτόν μαύρο	SDL16 - EA21	1,85
022-503301000	20	Μπουτόν κίτρινο	SDL16 - EA51	1,85

022-505101400	20	Μπουτόν μανιτάρι Φ40 με επαναφορά	SDL16 - EC42	2,90
022-505101410	20	Μπουτόν μανιτάρι μανδάλωση Φ40	SDL16 - ES542	2,90
022-505101420	20	Μπουτόν μανιτάρι μανδάλωση Φ40 φωτιζόμενο με LED	SDL16 - EWMZ42	4,10

ΜΠΟΥΤΟΝ ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
022-504520110	20	Μπουτόν φωτιζόμενο κόκκινο	SDL16 - EWL3462	4,10
022-504530110	20	Μπουτόν φωτιζόμενο πράσινο	SDL16 - EWL3361	4,10
022-504540110	20	Μπουτόν φωτιζόμενο μπλε	SDL16 - EWL3661	4,10

022-506112000	20	Μπουτόν διπλό START - STOP	SDL16 - EBW8365	4,60

Περιλαμβάνονται βάση + λαμπάκι LED B95

Διατίθεται επίσης μπουτόν σε χρώμα λευκό, κίτρινο και μαύρο.

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
022-510010000	20	Διακόπτης εντολής 0 - 1	SDL16 - ED21	2,80
022-510011000	20	Διακόπτης εντολής 0 - 1 με επαναφορά	SDL16 - ED41	3,20

022-510102000	20	Διακόπτης εντολής 1 - 0 - 2	SDL16 - ED33	3,70
022-510102100	20	Διακόπτης εντολής 1 - 0 - 2 με επαναφορά	SDL16 - ED53	3,90

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΙ ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΟΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
022-511010010	20	Με εντολή 0 - 1 Κόκκινοι	SDL16 - EKL241	4,50
022-511010020	20	Με εντολή 0 - 1 Πράσινοι	SDL16 - EKL231	4,50
022-511010040	20	Με εντολή 0 - 1 Μπλέ	SDL16 - EKL261	4,50
022-511010050	20	Με εντολή 0 - 1 Λευκοί	SDL16 - EKL211	4,80
022-511010030	20	Με εντολή 0 - 1 Κίτρινοι	SDL16 - EKL251	4,50
022-511010110	20	Με εντολή 0 - 1 Κόκκινος με επαναφορά	SDL16 - EKLR241	4,50
022-511010120	20	Με εντολή 0 - 1 Πράσινος με επαναφορά	SDL16 - EKLR231	4,50

022-511102010	20	Με εντολή 1 - 0 - 2 Κόκκινοι	SDL16 - EKL343	4,90
022-511102020	20	Με εντολή 1 - 0 - 2 Πράσινοι	SDL16 - EKL333	4,90
022-511102040	20	Με εντολή 1 - 0 - 2 Μπλέ	SDL16 - EKL363	4,90
022-511102050	20	Με εντολή 1 - 0 - 2 Λευκοί	SDL16 - EKL313	5,30
022-511102030	20	Με εντολή 1 - 0 - 2 Κίτρινοι	SDL16 - EKL353	4,90
022-511102110	20	Με εντολή 1 - 0 - 2 Κόκκινος με επαναφορά	SDL16 - EKLR343	4,90
022-511102120	20	Με εντολή 1 - 0 - 2 Πράσινος με επαναφορά	SDL16 - EKLR333	4,90

Περιλαμβάνονται βάση και λαμπάκι LED B95

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
022-513010000	20	Με εντολή 0 - 1	SDL16 - EG21	7,60
022-513102000	20	Με εντολή 1 - 0 - 2	SDL16 - EG33	7,90
022-513011000	20	Με εντολή 0 - 1 με επαναφορά	SDL16 - EG41	7,80
022-513102100	20	Με εντολή 1 - 0 - 2 με επαναφορά	SDL16 - EG53	8,00

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
022-515100000	100	Επαφή ανοικτή NO	PB5 - BE101	0,71
022-515101000	100	Επαφή κλειστή NC	PB5 - BE102	0,71

ΜΠΟΥΤΟΝ - ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ22

ΜΠΟΥΤΟΝ

Μεταλλική σειρά Φ22. Δυνατότητα προσθήκης επιπλέον επαφών. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι επαφές που αναλογουν. Στα φωτιζόμενα περιλαμβάνονται στην τιμή βάση υποδοχής και LED. **Επαφή:** 3A / 240V

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
022-903101000	20	Μπουτόν κόκκινο	LAY5A - R	1,70
022-903210000	20	Μπουτόν πράσινο	LAY5A - G	1,70
022-903610000	20	Μπουτόν μαύρο	LAY5A - B	1,70
022-903810000	20	Μπουτόν κίτρινο	LAY5A - Y	1,70
022-903710000	20	Μπουτόν μπλε	LAY5A - BL	1,70

022-904520110	20	Μπουτόν κόκκινο με LED	LAY5A - RD	4,30
022-904530110	20	Μπουτόν πράσινο με LED	LAY5A - GD	4,40

022-930302002	20	Μπουτόν μπλέ με ένδειξη κατεύθυνσης	LAY5 - BA3361	1,70
022-930300001	20	Μπουτόν μαύρο με ένδειξη κατεύθυνσης	LAY5 - BA3351	1,70
022-930301001	20	Μπουτόν λευκό με ένδειξη κατεύθυνσης	LAY5 - BA3341	1,70
022-930303003	20	Μπουτόν κίτρινο με ένδειξη κουδουνιού	LAY5 - BA3331	1,70

022-903112000	20	Μπουτόν διπλό START - STOP με λυχνία	LAYBW - 84	5,20

022-905101400	15	Μπουτόν μανιτάρι Φ40 με επαναφορά	LAY5 - BC42	2,80

022-905101410	15	Μπουτόν μανιτάρι + μανδάλωση Φ40	LAY5 - BS542	2,80

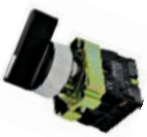
022-905101412	15	Μπουτόν μανιτάρι μανδάλωση Φ40 + κλειδί	LAY5 - BS142	4,50

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
022-910010000	20	Με εντολή	0 - 1	LAY5A - BJ21	2,30
022-910011000	20	Με εντολή	0 - 1 με επαναφορά	LAY5A - BJ41	2,40

022-911010020	20	Πράσινο με LED	0 - 1	LAY5 - BK2365	7,20

022-911010010	20	Κόκκινο με LED	0 - 1	LAY5 - BK2465	6,40



022-910102000	20	Με εντολή	1 - 0 - 2	LAY5A - BJ33	2,50
022-910102001	20	Με εντολή	1 - 0 - 2 με επαναφορά	LAY5A - BJ53	2,70
022-920112001	20	Με εντολή	1 - 0 - 2 με επαναφορά στην θέση 2	LAY5A - BJ73	3,10

022-911102020	20	Πράσινο με LED	1 - 0 - 2	LAY5 - BK3365	6,70

022-911102010	20	Κόκκινο με LED	1 - 0 - 2	LAY5 - BK3465	6,60

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
022-920010000	20	Με εντολή	0 - 1	LAY5A-BG21	3,60
022-920102000	20	Με εντολή	1 - 0 - 2	LAY5A-BG33	4,40
022-920011000	20	Με εντολή	0 - 1 με επαναφορά	LAY5A-BG51	3,70
022-920112000	20	Με εντολή	1 - 0 - 2 με επαναφορά	LAY5A-BG53	4,50

JOY STICK

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
022-991847000	10	Λεβιέ 2 θέσεων		LAY5 - BMR212	8,60
022-991847010	10	Λεβιέ 2 θέσεων	με επαναφορά	LAY5 - BMR222	8,60

022-991847200	10	Λεβιέ 4 θέσεων		LAY5 - BMR214	9,80
022-991847210	10	Λεβιέ 4 θέσεων	με επαναφορά	LAY5 - BMR224	9,80

022-915100000	10	Επαφή ανοικτή	NO	BE 101	0,60
022-915101000	10	Επαφή κλειστή	NC	BE 102	0,60

ΜΠΟΥΤΟΝ-ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ22

ΣΕΙΡΑ Φ22 ΧΩΡΙΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΠΑΦΩΝ

Επαφή: 3A / 240V

ΜΠΟΥΤΟΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
022-400104501	10	Μπουτόν κόκκινο	NO + NC		SB7-CA45	1,30
022-400103502	10	Μπουτόν πράσινο	NO + NC		SB7-CA35	1,30
022-400105503	10	Μπουτόν κίτρινο	NO + NC		SB7-CA55	1,30
022-400102504	10	Μπουτόν μαύρο	NO + NC		SB7-CA22	1,30

ΜΠΟΥΤΟΝ-ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
022-400204501	10	Διακόπτης κόκκινος	NO + NC		SB7-CAL45	1,30
022-400203502	10	Διακόπτης πράσινος	NO + NC		SB7-CAL35	1,30
022-400205503	10	Διακόπτης κίτρινος	NO + NC		SB7-CAL55	1,30

ΜΠΟΥΤΟΝ ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΑ ΜΕ LED

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
022-400303401	10	Μπουτόν φωτιζόμενο	Κόκκινο	NC	SB7-CW3462	2,85
022-400303102	10	Μπουτόν φωτιζόμενο	Πράσινο	NO	SB7-CW3361	2,85
022-400303503	10	Μπουτόν φωτιζόμενο	Κίτρινο	NO	SB7-CW3561	2,85
022-400303605	10	Μπουτόν φωτιζόμενο	Μπλέ	NO	SB7-CW3661	2,85
022-400303106	10	Μπουτόν φωτιζόμενο	Λευκό	NO	SB7-CW3161	2,85

ΜΠΟΥΤΟΝ-ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΑ ΜΕ LED

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
022-400403401	10	Διακόπτης φωτιζόμενος	Κόκκινο	NC	SB7-CWL3465	3,50
022-400403302	10	Διακόπτης φωτιζόμενος	Πράσινο	NO	SB7-CWL3365	3,50
022-400403503	10	Διακόπτης φωτιζόμενος	Κίτρινο	NO	SB7-CWL3565	3,50

ΜΠΟΥΤΟΝ ΜΑΝΙΤΑΡΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
022-400504501	10	Μανιτάρι μανδάλωση κόκκινη	NO + NC		SB7-CS545	2,40
022-400514501	10	Μανιτάρι επαναφοράς κόκκινο	NO + NC		SB7-CC45	1,90

022-400504201	10	Μανιτάρι επαναφοράς φωτιζόμενο	Κόκκινο	NC	SB7-CWM42	2,80
022-400503102	10	Μανιτάρι επαναφοράς φωτιζόμενο	Πράσινο	NO	SB7-CWM31	2,80

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
022-400601025	10	Διακόπτες με εντολή	0 - 1	NO + NC	SB7-CD25	2,15
022-400601033	10	Διακόπτες με εντολή	1 - 0 - 2	2NO	SB7-CD33	2,15

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΙ ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΟΙ ΜΕ LED

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
022-400602241	10	Διακόπτες με εντολή	0 - 1	Κόκκινοι NC	SB7-CK2462	2,85
022-400602232	10	Διακόπτες με εντολή	0 - 1	Πράσινοι NO	SB7-CK2361	2,85
022-400602253	10	Διακόπτες με εντολή	0 - 1	Κίτρινοι NO	SB7-CK2561	2,85
022-400604341	10	Διακόπτες με εντολή	1 - 0 - 2	Κόκκινοι NO + NC	SB7-CK3465	3,60
022-400604332	10	Διακόπτες με εντολή	1 - 0 - 2	Πράσινοι NO + NC	SB7-CK3365	3,60
022-400604353	10	Διακόπτες με εντολή	1 - 0 - 2	Κίτρινοι NO + NC	SB7-CK3565	3,60

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
022-400605025	10	Διακόπτες με εντολή	0 - 1	NO + NC	SB7-CG25	6,20
022-400605033	10	Διακόπτες με εντολή	1 - 0 - 2	2NO	SB7-CG33	6,20

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ Φ22

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
022-916001000	100	Πινακίδα	0-1	YD1	0,19
022-916002000	100	Πινακίδα	1-0-2	YD2	0,19
022-916003000	100	Πινακίδα	STOP	YD25	0,19
022-916004000	100	Πινακίδα	START	YD15	0,19
022-916005000	100	Πινακίδα	AUTO-MANUAL	YD35	0,19

022-160030000	10	Πινακίδα	EMERGENCY STOP Φ60	BET 6	1,90
022-160040000	2	Πινακίδα	EMERGENCY STOP Φ90	BET 9	2,10

022-170000000	100	Μεμβράνη για απλό μπουτόν PVC στεγανή	LAY5 - PE22A	0,58

022-170000001	500	Μεμβράνη για φωτιζόμενο μπουτόν PVC στεγανή	LAY5 - PE22W	0,90

022-170100000	200	Μεμβράνη για διπλό μπουτόν PVC στεγανή	LAY5 - PE22CF	0,95

022-170110000	100	Μεμβράνη για διπλο μπουτόν PVC στεγανή	LAY5 - PE22B	0,95

022-170200000	100	Τάπα για Φ22 μαύρη	PB22	0,29

022-170200100	10	Κάλυμμα ασφαλείας για Φ22	EB22P	1,30

022-170200111	50	Προστατευτικό για μπουτόν μανιτάρι	LAY - EBSSE	1,35

ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΑΠΟ Φ30 ΣΕ Φ22

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
047-000000001	1	Μετατροπέας	Φ30 / Φ22	LAY5 - ER30	0,80

ΛΑΜΠΑΚΙΑ LED ΜΠΑΓΙΟΝΕΤ (B95) ΚΑΙ ΒΙΔΩΤΑ (E10)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή				Τύπος	Τιμή
022-080230100	100	LED B95	Κόκκινο	0,25	230V AC/DC	LB 230R	0,78
022-080230200	100	LED B95	Πράσινο	0,25	230V AC/DC	LB 230G	1,00
022-080230300	100	LED B95	Λευκό	0,25	230V AC/DC	LB 230W	1,30

022-080110100	100	LED B95	Λευκό	0,25	110V AC/DC	LB 110W	1,30

022-080048300	100	LED B95	Λευκό	0,25	48V AC/DC	LB 48W	1,30

022-080024100	100	LED B95	Κόκκινο	0,25	24V AC/DC	LB 24R	0,78
022-080024200	100	LED B95	Πράσινο	0,25	24V AC/DC	LB 24G	1,00
022-080024300	100	LED B95	Λευκό	0,25	24V AC/DC	LB 24W	1,30

022-080012100	100	LED B95	Κόκκινο	0,16	12V AC/DC	LB 12R	0,78
022-080012200	100	LED B95	Πράσινο	0,16	12V AC/DC	LB 12G	1,00
022-080012300	100	LED B95	Λευκό	0,16	12V AC/DC	LB 12W	1,30

022-081230100	100	LED E10	Κόκκινο	0,25	230V AC/DC	LE 230R	0,78
022-081230200	100	LED E10	Πράσινο	0,25	230V AC/DC	LE 230G	1,00
022-081233000	100	LED E10	Λευκό	0,25	230V AC/DC	LE 230W	1,30
022-081113000	100	LED E10	Λευκό	0,25	110V AC/DC	LE 110W	1,30
022-081048100	100	LED E10	Λευκό	0,25	48V AC/DC	LE 48W	1,30

022-081024100	100	LED E10	Λευκό	0,25	24V AC/DC	LE 24W	1,30

022-081012100	100	LED E10	Λευκό	0,16	12V AC/DC	LE 12W	1,30

ΜΠΟΥΤΟΝ - ΛΥΧΝΙΕΣ ΠΙΝΑΚΟΣ
Φ10 - Φ12 - Φ16

ΜΠΟΥΤΟΝ Φ16 ΜΕ LED

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
022-031160000	40	Μπουτόν με LED	Κόκκινο	230V AC	LAS1Y-R	5,10
022-032160000	40	Μπουτόν με LED	Πράσινο	230V AC	LAS1Y-G	5,35
022-033160000	40	Μπουτόν με LED	Κίτρινο	230V AC	LAS1Y-O	5,10
022-031160024	40	Μπουτόν με LED	Κόκκινο	24V AC/DC	LAS1Y-R	5,10
022-032160024	40	Μπουτόν με LED	Πράσινο	24V AC/DC	LAS1Y-G	5,35
022-033160024	40	Μπουτόν με LED	Κίτρινο	24V AC/DC	LAS1Y-O	5,10
022-031160012	40	Μπουτόν με LED	Κόκκινο	12V AC/DC	LAS1Y-R	5,10
022-032160012	40	Μπουτόν με LED	Πράσινο	12V AC/DC	LAS1Y-G	5,35
022-033160012	40	Μπουτόν με LED	Κίτρινο	12V AC/DC	LAS1Y-O	5,10

ΛΥΧΝΙΕΣ (LED) Φ16

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
022-011230016	40	Λυχνία με LED	Κόκκινη	230V AC	LAS1Y-DR	2,50
022-012230016	40	Λυχνία με LED	Πράσινη	230V AC	LAS1Y-DG	2,85
022-013230016	40	Λυχνία με LED	Κίτρινη	230V AC	LAS1Y-DO	2,50
022-011024016	40	Λυχνία με LED	Κόκκινη	24V AC/DC	LAS1Y-R	2,50
022-012024016	40	Λυχνία με LED	Πράσινη	24V AC/DC	LAS1Y-G	2,85
022-013024016	40	Λυχνία με LED	Κίτρινη	24V AC/DC	LAS1Y-O	2,50
022-011012016	40	Λυχνία με LED	Κόκκινη	12V AC/DC	LAS1Y-IR	2,50
022-012012016	40	Λυχνία με LED	Πράσινη	12V AC/DC	LAS1Y-IG	2,85
022-013012016	40	Λυχνία με LED	Κίτρινη	12V AC/DC	LAS1Y-IO	2,50

ΜΠΟΥΤΟΝ Φ10 ΜΕ LED

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
022-071100230	50	Μπουτόν με LED	Κόκκινο	230V AC	LAS3Y-11R	3,90
022-072100230	50	Μπουτόν με LED	Πράσινο	230V AC	LAS3Y-11G	4,10
022-073100230	50	Μπουτόν με LED	Κίτρινο	230V AC	LAS3Y-11O	3,90
022-071100024	50	Μπουτόν με LED	Κόκκινο	24V AC/DC	LAS3Y-12R	3,90
022-072100024	50	Μπουτόν με LED	Πράσινο	24V AC/DC	LAS3Y-12G	4,10
022-073100024	50	Μπουτόν με LED	Κίτρινο	24V AC/DC	LAS3Y-12O	3,90
022-071100012	50	Μπουτόν με LED	Κόκκινο	12V AC/DC	LAS3Y-13R	3,90
022-072100012	50	Μπουτόν με LED	Πράσινο	12V AC/DC	LAS3Y-13G	4,10
022-073100012	50	Μπουτόν με LED	Κίτρινο	12V AC/DC	LAS3Y-13O	3,90

ΛΥΧΝΙΕΣ (LED) Φ10

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
022-061230010	50	Λυχνία με LED	Κόκκινη	230V AC	LAS3F - DR	1,50
022-062230010	50	Λυχνία με LED	Πράσινη	230V AC	LAS3F - DG	1,80
022-063230010	50	Λυχνία με LED	Κίτρινη	230V AC	LAS3F - DO	1,50
022-061024010	50	Λυχνία με LED	Κόκκινη	24V AC/DC	LAS3F - R	1,50
022-062024010	50	Λυχνία με LED	Πράσινη	24V AC/DC	LAS3F - G	1,80
022-063024010	50	Λυχνία με LED	Κίτρινη	24V AC/DC	LAS3F - O	1,50
022-061012010	50	Λυχνία με LED	Κόκκινη	12V AC/DC	LAS3F - IR	1,50
022-062012010	50	Λυχνία με LED	Πράσινη	12V AC/DC	LAS3F - IG	1,80
022-063012010	50	Λυχνία με LED	Κίτρινη	12V AC/DC	LAS3F - IO	1,50

ΛΥΧΝΙΕΣ Φ12

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
022-021230200	100	Με ροζέτα Φ12 & Καλώδιο	Κόκκινη	230V AC	PR012R	0,40
022-021230201	100	Με ροζέτα Φ12 & Καλώδιο	Πράσινη	230V AC	PR012G	0,40
022-021230202	100	Με ροζέτα Φ12 & Καλώδιο	Κίτρινη	230V AC	PR012Y	0,40
022-021024200	100	Με ροζέτα Φ12 & Καλώδιο	Κόκκινη	24V AC/DC	PR112R	0,40
022-021024201	100	Με ροζέτα Φ12 & Καλώδιο	Πράσινη	24V AC/DC	PR112G	0,40
022-021024202	100	Με ροζέτα Φ12 & Καλώδιο	Κίτρινη	24V AC/DC	PR112Y	0,40
022-021012200	100	Με ροζέτα Φ12 & Καλώδιο	Κόκκινη	12V AC/DC	PR212R	0,40
022-021012201	100	Με ροζέτα Φ12 & Καλώδιο	Πράσινη	12V AC/DC	PR212G	0,40
022-021012202	100	Με ροζέτα Φ12 & Καλώδιο	Κίτρινη	12V AC/DC	PR212Y	0,40

ΟΡΓΑΝΑ ΕΝΔΕΙΞΗΣ Φ22
ΜΙΚΡΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ

ΟΡΓΑΝΑ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΠΙΝΑΚΟΣ Φ22

Φωτεινότητα: >= 100cd/M2

Βαθμός στεγανότητας: IP65

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή				Τύπος	Τιμή
022-611003801	10	Αμπερόμετρο	100A	380V AC	Κόκκινο	AD16-22DS	5,80
022-611003803	10	Αμπερόμετρο	100A	380V AC	Κίτρινο	AD16-22DS	5,80
022-611003802	10	Αμπερόμετρο	100A	380V AC	Πράσινο	AD16-22DS	5,80

022-620205001	10	Βολτόμετρο		20-500V AC	Κόκκινο	AD16-22DS	2,96
022-620205003	10	Βολτόμετρο		20-500V AC	Κίτρινο	AD16-22DS	2,96
022-620205002	10	Βολτόμετρο		20-500V AC	Πράσινο	AD16-22DS	2,96

022-621005481	10	Βολτόμετρο		5-48V DC	Κόκκινο	AD16-22DS	2,96
022-621005483	10	Βολτόμετρο		5-48V DC	Κίτρινο	AD16-22DS	2,96
022-621005482	10	Βολτόμετρο		5-48V DC	Πράσινο	AD16-22DS	2,96

022-640002301	10	Συχνόμετρο		230V AC	Κόκκινο	AD16-22DS	2,96
022-640002303	10	Συχνόμετρο		230V AC	Κίτρινο	AD16-22DS	2,96
022-640002302	10	Συχνόμετρο		230V AC	Πράσινο	AD16-22DS	2,96

022-630205001	10	Αμπεροβολτόμετρο	100A	20-500V AC	Κόκκινο	AD16-22DS	8,80
022-630205003	10	Αμπεροβολτόμετρο	100A	20-500V AC	Κίτρινο	AD16-22DS	8,80
022-630205002	10	Αμπεροβολτόμετρο	100A	20-500V AC	Πράσινο	AD16-22DS	8,80

ΜΙΚΡΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ

Επαφή: 10A/250 VAC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή				Τύπος	Τιμή
021-121001000	10	Διακόπτης εντολής	2P	10A	0 - 1	1021	1,20
021-131010101	10	Διακόπτης εντολής	3P	10A	1 - 0 -1	1122	1,30
021-141001000	10	Διακόπτης εντολής	4P	10A	0 - 1	1221	1,35
021-161010100	10	Διακόπτης εντολής	6P	10A	1 - 0 - 1	1322	1,40
021-141011000	10	Διακόπτης εντολής	3P	10A	1 - 1	1121	1,40

ΜΙΚΡΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

Επαφή: 15A/250 VAC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
021-201100000	100	Διακόπτης εντολής	0 - 1	στενός φωτιζόμενος	YW1 - 402	0,38
021-210210000	100	Διακόπτης εντολής	1 - 0 - 2	στενός	YW1 - 405	0,38

021-201210000	50	Διακόπτης εντολής	0 - 1	φαρδύς φωτιζόμενος	KCD7-2211N	0,54

021-021220000	50	Διακόπτης εντολής	0 - 1	διπλός φωτιζόμενος	KCD6-212N	0,88

ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΕΣ

ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΕΣ ΕΠΙΤΟΙΧΕΣ ΚΕΝΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
022-201100000	1	Μπουτονίερα μιας οπής Φ22	PV1B	1,30
022-202100000	1	Μπουτονίερα δυο οπών Φ22	PV2B	1,85
022-203100000	1	Μπουτονίερα τριών οπών Φ22	PV3B	2,40
022-204100000	1	Μπουτονιέρα τεσσάρων οπών Φ22	PV4B	3,25
022-205100001	1	Μπουτονιέρα πέντε οπών Φ22	PV5B	3,65
022-206100000	1	Μπουτονιέρα έξι οπών Φ22	PV6B	4,70

* Δυνατότητα επιλογής χρώματος γκρι ή κίτρινη.

ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΕΣ ΓΕΡΑΝΩΝ ΣΤΕΓΑΝΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
023-021000000	1	Μπουτονίερα μια ταχύτητας	2 θέσεων	XAC-A281	21,40
023-041000000	1	Μπουτονίερα μια ταχύτητας	4 θέσεων	XAC-A471	28,90
023-610000000	1	Μπουτονίερα μια ταχύτητας	6 θέσεων	XAC-A671	34,60
023-810000000	1	Μπουτονίερα μια ταχύτητας	8 θέσεων	XAC-A871	41,60
023-122200000	1	Μπουτονίερα μια ταχύτητας	2 θέσεων + μανιτάρι	XAC-A2813(1)	22,90
023-122000000	1	Μπουτονίερα μια ταχύτητας	4 θέσεων + μανιτάρι	XAC-A4713(3)	31,30
023-081000000	1	Μπουτονίερα μια ταχύτητας	6 θέσεων + μανιτάρι	XAC-A6713	41,60
023-021200000	1	Μπουτονιέρα **ΔΥΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ**	2 θέσεων + μανιτάρι	PV3E30B	31,20
023-082000000	1	Μπουτονιέρα **ΔΥΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ**	4 θέσεων + μανιτάρι	PV5E30B4	49,10
023-061200000	1	Μπουτονιέρα **ΔΥΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ**	6 θέσεων + μανιτάρι	PV7E30B444	65,50
023-142000000	1	Μπουτονιέρα **ΔΥΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ**	8 θέσεων + μανιτάρι	PV9E30B4444	81,50

ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΕΣ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗΣ ΙΣΧΥΟΣ 15Α

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
023-021100100	1	Μπουτονιέρα αναστροφής ισχύος	2 θέσεων	COP - 21	12,20
023-041100100	1	Μπουτονιέρα αναστροφής ισχύος	4 θέσεων	COP - 22	20,80
023-061100100	1	Μπουτονιέρα αναστροφής ισχύος	6 θέσεων	COP - 23	33,60

ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑ ΓΕΡΑΝΩΝ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
023-021210000	1	Μπουτονιέρα μονοφασική	2 θέσεων + μανιτάρι	COB 21	10,60

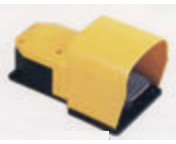
ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
023-200000000	1	Μπουτονιέρα μεταλλική START-STOP 30A / 3,7KW	BS 230B3	6,20

ΠΟΔΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ

Επαφή: 10A/250 VAC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
024-110000000	1	Ποδοδιακόπτης μικρός	FS1	4,60
024-120000000	1	Ποδοδιακόπτης μεσαίος	FS2	4,80
024-130000000	1	Ποδοδιακόπτης μεγάλος	FS3	6,90



024-211000000	1	Ποδοδιακόπτης κλειστός 1 Μ / Γ	LTH	29,80

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΕΚΚΕΝΤΡΟΥ

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΕΚΚΕΝΤΡΟΥ ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ 0-1

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή				Τύπος	Τιμή
057-112001090	1	Διακόπτης	0 - 1		1 X 16A	PS 1690U	7,40
057-312001100	1	Διακόπτης μίζας	0 - 1 + επαναφορά		1 X 16A	PS 1615U	13,40
057-122001091	1	Διακόπτης	0 - 1		2 X 16A	PS 1691U	8,60
057-132001010	1	Διακόπτης	0 - 1		3 X 16A	PS 1610U	11,30
057-132501010	1	Διακόπτης	0 - 1		3 X 25A	PS 2510U	12,60

057-232501010	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 25A	Ειδική χειρολαβή	PS 2510LK	19,40
057-234001010	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 40A	Ειδική χειρολαβή	PS 4010LK	27,00
057-236301010	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 63A	Ειδική χειρολαβή	PS 6310LK	47,50
057-238001010	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 80A	Ειδική χειρολαβή	PS 8010LK	56,60

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΕΚΚΕΝΤΡΟΥ ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ 1 - 0 - 2

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
057-122010251	1	Διακόπτης	1 - 0 - 2	1 X 16A	PS 1651U	9,20
057-112010252	1	Διακόπτης	1 - 0 - 2	2 X 16A	PS 1652U	12,60

057-132010253	1	Διακόπτης	1 - 0 - 2	3 X 16A	PS 1653U	15,30
057-132510253	1	Διακόπτης	1 - 0 - 2	3 X 25A	PS 2553U	17,60
057-134010253	1	Διακόπτης	1 - 0 - 2	3 X 40A	PS 4053U	33,60
057-136310253	1	Διακόπτης	1 - 0 - 2	3 X 63A	PS 6353U	53,00

057-144010275	1	Διακόπτης	1 - 0 - 2	4 X 40A	PS 4075U	42,10
057-146310275	1	Διακόπτης	1 - 0 - 2	4 X 63A	PS 6375U	67,90
057-148010275	1	Διακόπτης	1 - 0 - 2	4 X 80A	PS 8075U	97,00

ΜΕΤΑΓΩΓΕΙΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
057-172500065	1	Μεταγωγέας βολτομέτρου 4Θ	PS 1667	14,20
057-172500066	1	Μεταγωγέας βολτομέτρου 7Θ	PS 1666	17,40
057-132000098	1	Μεταγωγέας αμπερομέτρου 4Θ	PS 1698	18,40

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΘΕΣΕΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
057-112002107	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 2	1 X 16A	PS 107U	12,30
057-112003108	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 3	1 X 16A	PS 108U	13,90
057-112004109	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 4	1 X 16A	PS 109U	14,80
057-112005110	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 5	1 X 16A	PS 110U	18,70
057-112006111	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 6	1 X 16A	PS 111U	21,80
057-112007112	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 7	1 X 16A	PS 112U	23,00
057-112008113	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 8	1 X 16A	PS 113U	25,70

057-132503136	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 3	3 X 25A	PS 136U	31,70
057-132504137	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 4	3 X 25A	PS 137U	38,90
057-132505138	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 5	3 X 25A	PS 138U	47,60
057-132506139	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 6	3 X 25A	PS 139U	57,50
057-132507140	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 7	3 X 25A	PS 140U	64,70

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΘΕΣΕΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
057-112003109	1	Διακόπτης συνεχούς λειτουργίας	0 - 3	1 X 40A	PS 402543U	38,60
057-112004110	1	Διακόπτης συνεχούς λειτουργίας	0 - 4	1 X 40A	PS 402544U	48,50

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΕΚΚΕΝΤΡΟΥ

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΑΣΤΕΡΟΣ - ΤΡΙΓΩΝΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
057-132501693	1	Διακόπτης Υ/Δ		3 X 25A	PS 2512U	26,30
057-134001693	1	Διακόπτης Υ/Δ		3 X 40A	PS 4012U	40,00
057-136301693	1	Διακόπτης Υ/Δ		3 X 63A	PS 6312U	64,00

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
057-132020111	1	Διακόπτης	2 - 0 - 1	3 X 16A	PS 1611U	16,20
057-132520111	1	Διακόπτης	2 - 0 - 1	3 X 25A	PS 2511U	18,60

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ 2 ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
057-132501213	1	Διακόπτης		3 X 25A	PS 2513U	26,30

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΑΣΤΕΡΟΣ - ΤΡΙΓΩΝΟΥ ΔΙΠΛΟΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
067-131269000	1	Διακόπτης Υ/Δ - Υ/Δ		3 X 12A	HD - 1212F	28,40

ΚΥΤΙΑ IP65 ΓΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
037-912610108	1	Κυτία για εξωτερική στήριξη		126 X 101 X 86	UKT 0	5,50
037-917611610	1	Κυτία για εξωτερική στήριξη		176 X 116 X 101	UKT 3	8,60
037-924016012	1	Κυτία για εξωτερική στήριξη		240 X 160 X 122	UKT 5	20,00

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΕΚΚΕΝΤΡΟΥ

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΕΚΚΕΝΤΡΟΥ ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ 0-1

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή				Τύπος	Τιμή
037-111001000	1	Διακόπτης	0 - 1		1 X 20A	LW28-20	5,30
037-121001000	1	Διακόπτης	0 - 1		2 X 20A	LW28-22	6,40
037-131601000	1	Διακόπτης	0 - 1		3 X 20A	LW29-20	9,80

037-231001000	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 20A	Ειδική χειρολαβή	LW28GS - 20	8,10
037-232501000	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 25A	Ειδική χειρολαβή	LW28GS - 25	10,30
037-233200100	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 32A	Ειδική χειρολαβή	LW28GS - 32	13,30
037-236301000	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 63A	Ειδική χειρολαβή	LW28GS - 63	21,40
037-231000100	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 100A	Ειδική χειρολαβή	LW28GS - 100	38,80
037-231250100	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 125A	Ειδική χειρολαβή	LW28GS - 125	43,70
037-231600100	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 160A	Ειδική χειρολαβή	LW28GS - 160	50,80

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΕΚΚΕΝΤΡΟΥ ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ 1-0-2

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
037-111010200	1	Διακόπτης	1 - 0 - 2	1 X 20A	LW116 - 10	5,30
037-121010200	1	Διακόπτης	1 - 0 - 2	2 X 20A	LW126 - 10	6,40
037-131010200	1	Διακόπτης	1 - 0 - 2	3 X 20A	LW136 - 20	11,40
037-136310200	1	Διακόπτης	1 - 0 - 2	3 X 63A	LW136 - 63	17,60
037-146310200	1	Διακόπτης	1 - 0 - 2	4 X 63 A	LW146 - 63	22,80

ΜΕΤΑΓΩΓΕΙΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
037-170000000	1	Μεταγωγέας βολτομέτρου 7Θ	LW166- 000	7,60
037-130000000	1	Μεταγωγέας αμπερομέτρου	LW300 -000	7,80

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΘΕΣΕΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
037-112502000	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 2	1 X 20A	LW28-002	8,40
037-112503000	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 3	1 X 20A	LW28-003	10,00
037-112504000	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 4	1 X 20A	LW28-004	11,20
037-112505000	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 5	1 X 20A	LW28-005	12,20
037-112506000	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 6	1 X 20A	LW28-006	13,40
037-112507000	1	Διακόπτης θέσεων	0 - 7	1 X 20A	LW28-007	14,40

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΟΡΤΙΟΥ

ΤΡΙΠΟΛΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
027-611003040	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 40A	GA 040A	18,90
027-611003063	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 63A	GA 063A	26,90
027-611003080	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 80A	GA 080A	30,50
027-611003125	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 125A	GA 125A	42,00

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΠΟΡΤΑ ΠΙΝΑΚΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
027-611120401	1	Χειριστήριο	0 - 1	GAX 61	7,00
027-611120001	1	Ράβδος προέκτασης	200mm	GAX 7200	4,80

ΤΡΙΠΟΛΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΠΙΝΑΚΟΣ (ΔΕΝ ΠΕΡΙΕΧΕΤΑΙ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
027-612003125	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 125A	S5-01253PBO	70,00
027-612003160	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 160A	S5-01603PBO	77,00
027-612003200	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 200A	S5-02003PSO	102,00
027-612003250	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 250A	S5-02503PDO	120,00
027-612003315	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 315A	S5-03153PRO	152,00
027-612003400	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 400A	S5-04003PCO	184,00
027-612003630	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 630A	S5-06303PRO	228,00
027-612003800	1	Διακόπτης	0 - 1	3 X 800A	S5-08003PCO	405,00

Διατίθεται 4P Δ/Κ κατόπιν παραγγελίας.

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΠΟΡΤΑ ΠΙΝΑΚΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
027-612100249	1	Σετ χειρισμού	125 - 250A	με άξονα 200mm	DS - SR01	18,20
027-612120400	1	Σετ χειρισμού	315 - 400A	με άξονα 200mm	DS - SR11	49,50
027-611121800	1	Σετ χειρισμού	500 - 800A	με άξονα 200mm	DS - LR21	58,80

ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ ΜΕΤΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΟΡΤΙΟΥ (ΔΕΝ ΠΕΡΙΕΧΕΤΑΙ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
027-622004125	1	Διακόπτης μεταγωγικός	1 - 0 - 2	4 X 125A	S5F01253NSO	240,00
027-622004160	1	Διακόπτης μεταγωγικός	1 - 0 - 2	4 X 160A	S5F01603NSO	289,00
027-622004200	1	Διακόπτης μεταγωγικός	1 - 0 - 2	4 X 200A	S5F02003NSO	345,00
027-622004250	1	Διακόπτης μεταγωγικός	1 - 0 - 2	4 X 250A	S5F02503NSO	374,00
027-622004315	1	Διακόπτης μεταγωγικός	1 - 0 - 2	4 X 315A	CCF03153NSO	483,00
027-622004400	1	Διακόπτης μεταγωγικός	1 - 0 - 2	4 X 400A	CCF04003NSO	553,00
027-622004630	1	Διακόπτης μεταγωγικός	1 - 0 - 2	4 X 630A	CCF06303NSO	740,00
027-622004800	1	Διακόπτης μεταγωγικός	1 - 0 - 2	4 X 800A	CCF08003NSO	1030,00

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΠΟΡΤΑ ΠΙΝΑΚΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
027-622100200	1	Σετ χειρισμού	125 - 250A	με άξονα 200mm	D5LEN01	19,00
027-622100400	1	Σετ χειρισμού	250 - 400A	με άξονα 200mm	DCCEN11	41,50
027-622100800	1	Σετ χειρισμού	500 - 800A	με άξονα 200mm	DCCEN21	50,00

ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ ΜΕΤΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΜΕ ΜΟΤΕΡ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
027-591040200	1	Διακόπτης μεταγωγικός	4 X 200A	235 X 157 X 142	GE0 200 ET4	1.470,00
027-591040250	1	Διακόπτης μεταγωγικός	4 X 250A	235 X 157 X 142	GE0 250 ET4	1.505,00
027-591040315	1	Διακόπτης μεταγωγικός	4 X 315A	235 X 157 X 142	GE0 315 ET4	1.595,00
027-591040400	1	Διακόπτης μεταγωγικός	4 X 400A	235 X 157 X 142	GE0 400 ET4	1.665,00
027-591040500	1	Διακόπτης μεταγωγικός	4 X 500A	321 X 232 X 171	GE0 500 ET4	2.325,00
027-591040630	1	Διακόπτης μεταγωγικός	4 X 630A	321 X 232 X 171	GE0 630 ET4	2.420,00
027-591040800	1	Διακόπτης μεταγωγικός	4 X 800A	321 X 232 X 171	GE0 800 ET4	2.740,00
027-591040950	1	Διακόπτης μεταγωγικός	4 X 1000A	424 X 295 X 190	GE0 1000 ET4	3.805,00
027-591041250	1	Διακόπτης μεταγωγικός	4 X 1250A	424 X 295 X 190	GE0 1250 ET4	4.040,00
027-591041600	1	Διακόπτης μεταγωγικός	4 X 1600A	424 X 295 X 190	GE0 1600 ET4	5.530,00

3 ΣΥΝΔΕΣΗ - ΣΗΜΑΝΣΗ - ΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ / ΜΠΑΡΩΝ

Ακροδέκτες, Μπάρες, Κανάλια, Ράγες, Συστήματα διανομής μπαρών 60mm, Καλώδια, Μονωτικές ταινίες, Κλέμμες ράγας, Τζελ μόνωσης, Μονωτήρες, Διακλαδωτήρες, Θερμοσυστελλόμενα, Μούφες ρητίνης, Δετικά, Γάντια Μ.Τ., Μπαράκια ουδετέρου - γείωσης, Αντιολησθητικοί τάπητες, Ηλεκτρόδια γείωσης

3

ΚΛΕΜΜΕΣ ΡΑΓΑΣ

ΚΛΕΜΜΕΣ ΡΑΓΑΣ

Ονομαστική τάση: 1000V AC / DC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
120-001020510	100	Κλέμμα ράγας	2,5mm	KUT 2,5N	**0,18**
120-001041000	100	Κλέμμα ράγας	4mm	KUT 4N	**0,24**
120-001061000	100	Κλέμμα ράγας	6mm	KUT 6N	**0,28**
120-001101000	100	Κλέμμα ράγας	10mm	KUT 10N	**0,40**
120-001160000	50	Κλέμμα ράγας	16mm	KUT 16	**0,64**
120-001250000	50	Κλέμμα ράγας	25mm	KUT 25	**0,98**
120-001350000	50	Κλέμμα ράγας	35mm	KUT 35	**1,30**
120-001500000	10	Κλέμμα ράγας	50mm	KUT 50	**4,20**
120-001950000	10	Κλέμμα ράγας	95mm	KUT 95	**6,80**

ΚΛΕΜΜΕΣ ΙΣΧΥΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
120-004112001	10	Κλέμμα ισχύος	120mm	M8	DPBB 120	**7,60**
120-004118501	10	Κλέμμα ισχύος	185mm	M12	DPBB 185N	**10,90**
120-004124001	10	Κλέμμα ισχύος	240mm	M16	DPBB 240	**16,80**

ΚΛΕΜΜΕΣ ΕΓΧΡΩΜΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
120-001040015	100	Κλέμμα ράγας	4mm	KUT 4N ORANGE	**0,31**
120-001040012	100	Κλέμμα ράγας	4mm	KUT 4N WHITE	**0,31**
120-001040013	100	Κλέμμα ράγας	4mm	KUT 4N BLACK	**0,31**
120-001040014	100	Κλέμμα ράγας	4mm	KUT 4N RED	**0,31**
120-001040017	100	Κλέμμα ράγας	4mm	KUT 4N GREEN	**0,31**
120-001040016	100	Κλέμμα ράγας	4mm	KUT 4N YELLOW	**0,31**

ΚΛΕΜΜΕΣ ΟΥΔΕΤΕΡΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
120-002020510	100	Κλέμμα ράγας	2,5mm	Μπλέ	KUT 2,5N BLUE	**0,22**
120-002041000	100	Κλέμμα ράγας	4mm	Μπλέ	KUT 4N BLUE	**0,25**
120-002061000	100	Κλέμμα ράγας	6mm	Μπλέ	KUT 6N BLUE	**0,31**
120-002101000	100	Κλέμμα ράγας	10mm	Μπλέ	KUT 10N BLUE	**0,43**
120-002160000	50	Κλέμμα ράγας	16mm	Μπλέ	KUT 16 BLUE	**0,70**
120-002250000	50	Κλέμμα ράγας	25mm	Μπλέ	KUT 25 BLUE	**1,10**
120-002350000	50	Κλέμμα ράγας	35mm	Μπλέ	KUT 35 BLUE	**1,44**
120-002500000	10	Κλέμμα ράγας	50mm	Μπλέ	KUT 50 BLUE	**4,58**
120-002950000	10	Κλέμμα ράγας	95mm	Μπλέ	KUT 95 BLUE	**7,30**

Οι ίδιες τιμές ισχύουν για μαύρες και κόκκινες στις αντίστοιχες διατομές.

ΚΛΕΜΜΕΣ ΓΕΙΩΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
120-003020500	50	Κλέμμα γείωσης	2,5 mm	EBT 2,5	**1,26**
120-003040000	50	Κλέμμα γείωσης	4 mm	ET 4	**1,30**
120-003060000	50	Κλέμμα γείωσης	6 mm	ET 6	**1,46**
120-003100000	50	Κλέμμα γείωσης	10 mm	ET 10	**1,72**
120-003160000	50	Κλέμμα γείωσης	16 mm	ET 16	**2,25**
120-003350000	20	Κλέμμα γείωσης	35 mm	ET 35	**4,10**
120-003500000	10	Κλέμμα γείωσης	50 mm	ET 50	**8,20**

120-003900500	10	Κλέμμα γείωσης διόροφη	50 mm	ETDD4N	**2,70**

ΚΛΕΜΜΕΣ ΡΑΓΑΣ

ΚΛΕΜΜΕΣ ΕΛΑΤΗΡΙΩΤΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
120-004291025	100	Κλέμμα ράγας ελατηριωτή διόροφη		2,5mm	DSDD 2,5	0,94
120-004292025	100	Κλέμμα ράγας ελατηριωτή τριόροφη		2,5mm	DS3L 2,5	2,40
120-004202050	100	Κλέμμα ράγας ελατηριωτή		2,5mm	DST 2,5	0,26
120-004204000	100	Κλέμμα ράγας ελατηριωτή		4mm	DST 4	0,40
120-004206000	100	Κλέμμα ράγας ελατηριωτή		6mm	DST 6	0,82
120-004202051	100	Κλέμμα ράγας ελατηριωτή	1 είσοδος + 2 έξοδοι		DCT2,5-1X2	0,52
120-004202052	100	Κλέμμα ράγας ελατηριωτή	2 είσοδοι + 2 έξοδοι		DCT2,5-2X2	0,66

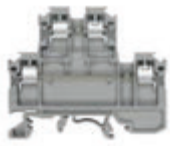
ΚΛΕΜΜΕΣ ΕΓΧΡΩΜΕΣ ΕΛΑΤΗΡΙΩΤΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
120-004202053	100	Κλέμμα ράγας	2,5mm	Μπλέ	DST 2,5B	0,30
120-004202054	100	Κλέμμα ράγας	2,5mm	Κίτρινη	DST 2,5Y	0,30
120-004204001	100	Κλέμμα ράγας	4mm	Μπλέ	DST 4B	0,46
120-004204002	100	Κλέμμα ράγας	4mm	Κίτρινη	DST 4Y	0,46
120-004206001	100	Κλέμμα ράγας	6mm	Μπλέ	DST 6B	0,94

ΚΛΕΜΜΕΣ ΓΕΙΩΣΗΣ ΕΛΑΤΗΡΙΩΤΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

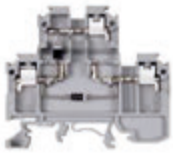
Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
120-004293040	100	Κλέμμα ράγας ελατηριωτή	4mm	DS ET4	1,70
120-004293060	100	Κλέμμα ράγας ελατηριωτή	6mm	DS ET6	2,60

ΚΛΕΜΜΕΣ ΔΙΟΡΟΦΕΣ-ΤΡΙΟΡΟΦΕΣ



Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
120-004320400	100	Κλέμμα διόροφη	4mm	KUDD 4N	0,78
120-004330400	50	Κλέμμα τριόροφη	4mm	DU3D 4	1,60

ΚΛΕΜΜΕΣ ΔΙΟΔΩΝ



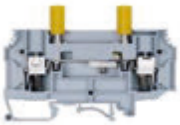
Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
120-005104001	50	Κλέμμα διοδίων	4mm 1A	κοινή κάθοδο	KUDD4CC1	2,00
120-005104002	50	Κλέμμα διοδίων	4mm 1A	κοινή άνοδο	KUDD4CA1	2,00

Κατόπιν παραγγελίας κλέμμες με registor, zener, mov.

ΚΛΕΜΜΕΣ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

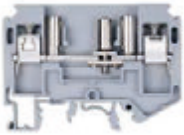
Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
120-004410400	100	Κλεμμοασφάλεια	4mm 7A	KUDF 4	1,06
120-004420400	50	Κλεμμοασφάλεια	4mm - διόροφη	KUDDF 4	1,88
120-004410000	50	Κλεμμοασφάλεια	10mm	KUF 10	2,44
120-004504110	100	Κλέμμα με ασφάλεια & LED	110V DC	KUDF 4D3	2,10
120-004504048	100	Κλέμμα με ασφάλεια & LED	48V DC	KUDF 4D2	2,10
120-004504024	100	Κλέμμα με ασφάλεια & LED	24V DC	KUDF 4D1	1,90
120-004504230	100	Κλέμμα με ασφάλεια & LED	230V AC	KUDF 4A2	1,90

ΚΛΕΜΜΕΣ ΡΑΓΑΣ



ΚΛΕΜΜΕΣ ΑΠΟΖΕΥΚΤΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
120-005040000	100	Κλεμμοαποζεύκτης	4mm	KULTD 4	1,36



ΚΛΕΜΜΕΣ ΑΠΟΖΕΥΚΤΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
120-005060000	50	Κλεμμοαποζεύκτης	6mm	KUTSD 6	1,70
120-005100000	50	Κλεμμοαποζεύκτης	10mm	KUTD10	1,90

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΛΕΜΜΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
120-007010463	100	Τερματική πλάκα για	KUT 2,5- 4 -6 -10	KPXN	0,14
120-007011600	100	Τερματική πλάκα για	KUT 16	KPY	0,28
120-007012500	100	Τερματική πλάκα για	KUT 25	KPT	0,28

120-007020462	100	Τερματική πλάκα για	KUT 2,5- 4-6-10 BLUE	KPX BLUE	0,17
120-007021600	100	Τερματική πλάκα για	KUT 16 BLUE	KPY BLUE	0,32
120-007022500	100	Τερματική πλάκα για	KUT 25 BLUE	KPT BLUE	0,32

120-007040205	100	Τερματική πλάκα για	DST 2,5	DESP 2,5	0,12
120-007040400	100	Τερματική πλάκα για	DST 4	DESP 4	0,14
120-007040600	50	Τερματική πλάκα για	DST 6	DESP 6	0,14
120-007040206	50	Τερματική πλάκα για	DCT 2,5 - 1X2 - 2X2	DMP 2,5	0,14

120-007050400	100	Τερματική πλάκα για	KULTD4	KPSD4	0,24
120-007050600	100	Τερματική πλάκα για	KUTSD6	KPSD	0,22
120-007051000	100	Τερματική πλάκα για	KUTD10	KPTD	0,22
120-007051040	100	Τερματική πλάκα για	KUDD4	KPDDN	0,24
120-007052040	100	Τερματική πλάκα για	DU3D4	DP3D	0,28

120-007053040	100	Τερματική πλάκα για	KUDF4	EPDF	0,26
120-007054040	100	Τερματική πλάκα για	KUDDF4	EPDDF	0,28
120-007051100	100	Τερματική πλάκα για	KUF10	EPF	0,28

120-007900000	100	Stop ράγας Ω		SCKN	0,20
120-007900002	100	Stop ράγας Ω με σήμανση		SCKNMLHG	0,25
120-007900001	100	Stop ράγας Ω - DIN		SCUSL	0,38

120-007904160	100	Διαχωριστικά κλεμμών	4 - 16	KBXF	0,32

ΣΗΜΑΝΣΗ ΚΛΕΜΜΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
120-009000000	100	Αριθμοί σήμανσης δεκάδων μόνο για	2,5mm	KC3X3H	0,17
120-009100110	100	Αριθμοί σήμανσης δεκάδων	(1-10 / 11-20 κτλ)	KC5X5H	0,17
120-009201000	100	Γράμματα σήμανσης	(A,B,C,D,κτλ)	KC5X5H	0,17
120-009100000	100	Λευκή σήμανση		KC5X5H	0,17
120-009300000	100	Σήμανση κλεμοσειράς για	SCKN	SCKN MLH	0,41

Η τιμή των σημάνσεων αναφέρεται σε δεκάδα.

ΚΛΕΜΜΕΣ ΡΑΓΑΣ
ΜΠΛΟΚ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΡΑΓΑΣ

ΓΕΦΥΡΩΣΗ ΚΛΕΜΜΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
120-008020511	100	Γέφυρα 10P για	KUT 2,5N	CCLM 2,5N -10W	1,18
120-008040011	100	Γέφυρα 10P για	KUT 4N	CCLA 4N -10W	1,20
120-008060011	100	Γέφυρα 10P για	KUT 6N	CCLA 6N -10W	1,30
120-008100010	50	Γέφυρα 10P για	KUT 10	CCLA 10N -10W	1,46
120-008160010	50	Γέφυρα 10P για	KUT 16	CCLA 16 -10W	1,50
120-008250010	50	Γέφυρα 10P για	KUT 25	CCLA 25 -10W	1,64
120-008350010	50	Γέφυρα 10P για	KUT 35	CCLA 35K -10W	1,68
120-008041011	50	Γέφυρα 10P για	KUDD4N	CCLADDN - 10W	1,24
120-008900010	50	Γέφυρα 10P για	DU3D	CCLATD - 10W	1,30

120-008102051	50	Γέφυρα χτένι 4P για	KUT2,5N	SLC2,5N	0,88
120-008103000	10	Γέφυρα χτένι 10P για	KUT 4N,KUDD4N,DU3D4	SLC4N - 10W	0,94
120-008106001	10	Γέφυρα χτένι 10P για	KUT 6,KUTSD6	SLC 6 - 10W	1,60
120-008104100	10	Γέφυρα χτένι 10P για	KUDDF4 , KUDF4, KUDF4D	UFSL - 10W	1,90
120-008104500	50	Γέφυρα χτένι 2P για	DST 2,5	SSL - 2,5	0,16
120-008104501	50	Γέφυρα χτένι 2P για	DST 4, DSDD2,5, DS3L2,5	SSL4	0,30
120-008104504	50	Γέφυρα χτένι 2P για	DST 6	SSL6	0,34

ΜΠΛΟΚ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
120-006404404	10	4 Εισόδων $4mm^2$ - 4 εξόδων $4mm^2$	FDBK 4	2,20
120-006804804	10	8 Εισόδων $4mm^2$ - 8 εξόδων $4mm^2$	FDBK 8	4,20
120-006410410	20	4 Εισόδων $10mm^2$ - 4 εξόδων $10mm^2$	DBK 4	3,20
120-006810810	10	8 Εισόδων $10mm^2$ - 8 εξόδων $10mm^2$	DBK 8	5,20

120-006125404	15	1 Εισόδου $25mm^2$ - 4 εξόδων $4mm^2$	FDBK 1 X 4	4,10
120-006125804	10	1 Εισόδου $25mm^2$ - 8 εξόδων $4mm^2$	FDBK 1 X 8	6,30
120-006150410	10	1 Εισόδου $50mm^2$ - 4 εξόδων $10mm^2$	DBK 1 X 4	5,60
120-006150810	10	1 Εισόδου $50mm^2$ - 8 εξόδων $10mm^2$	DBK 1 X 8	7,80

120-006250216	8	1 Εισόδου $150mm^2$ - 2 εξόδων $16mm^2$	DBK 150/162	9,10
120-006250416	6	1 Εισόδου $150mm^2$ - 4 εξόδων $16mm^2$	DBK 150/164	9,80
120-006250225	8	1 Εισόδου $150mm^2$ - 2 εξόδων $25mm^2$	DBK 150/252	9,80
120-006250425	6	1 Εισόδου $150mm^2$ - 4 εξόδων $25mm^2$	DBK 150/254	11,70

ΚΛΕΜΜΕΣ ΣΕΙΡΑΣ ΚΟΥΜΠΩΤΕΣ

Κλέμμες ελατηριωτής σύνδεσης (χωρίς βίδα για καλώδιο $0,5mm^2$ έως $2,5mm^2$

Χρώμα: Γκρι **Πιστοποίηση:** STANDARD IEC 60947-7-1

Βήμα Επαφών: 5,08mm , 250V/16A

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ύψος X Φάρδος (mm)	Τύπος	Τιμή
130-039901020	1	Κλέμμα 2 δρόμων	17,90 X 14,45	DPSC - 2W	2,50
130-039901004	1	Κλέμμα 4 δρόμων	17,90 X 14,45	DPSC - 4W	4,90
130-039901006	1	Κλέμμα 6 δρόμων	17,90 X 14,45	DPSC - 6W	7,40
130-039901008	1	Κλέμμα 8 δρόμων	17,90 X 14,45	DPSC - 8W	9,80
130-039901010	1	Κλέμμα 10 δρόμων	17,90 X 14,45	DPSC - 10W	12,30

Η τιμή αναφέρεται σε σετ αρσενικού - θηλυκού

Κατόπιν παραγγελίας μπορούν να παραδοθούν σε χρώματα κόκκινο, κίτρινο, πορτοκαλί, μαύρο, και πράσινο επίσης μπορούν να διατεθούν και σε βήμα επαφών 7,50mm.

ΜΠΑΡΕΣ

ΜΠΑΡΕΣ ΧΑΛΚΟΥ

Ηλεκτρολυτικές μπάρες χαλκού καθαρής περιεκτικότητας με ελαφρώς στρογγυλεμένες άκρες (radious edge) και πλήρως στρογγυλεμένες άκρες (full radious edge). Οι διαστάσεις 30X5, 30X10, 40X5, 40X10 χρησιμοποιούνται και στην μέση τάση.

Υπολογισμός ampere σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος 25^0C και Δt 40^0C .

*Ampere II: Διπλή παράλληλη μπάρα.

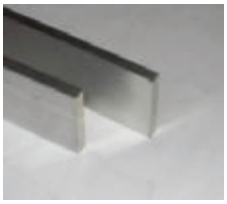
Κωδικός	Συσκ	Διάσταση μπάρας	Ampere I	Ampere II	Kg/4m	Τιμή/kg
082-403150000	4m	15 X 3	165	264	1,60	Κ.Ε.
082-403200000	4m	20 X 3	220	352	2,20	Κ.Ε.
082-403250000	4m	25 X 3	246	394	2,70	Κ.Ε.
082-403300000	4m	30 X 3	288	460	3,30	Κ.Ε.
082-403400000	4m	40 X 3	470	846	4,30	Κ.Ε.
082-405150000	4m	15 X 5	246	394	2,65	Κ.Ε.
082-405200000	4m	20 X 5	307	491	3,60	Κ.Ε.
082-405250000	4m	25 X 5	370	592	4,60	Κ.Ε.
082-405300000	4m	30 X 5	429	686	5,40	Κ.Ε.
082-405300010	4m	30 X 5 M.T	429	686	5,25	Κ.Ε.
082-405320000	4m	32 X 5	453	725	5,70	Κ.Ε.
082-405400000	4m	40 X 5	547	875	7,25	Κ.Ε.
082-405400010	4m	40 X 5 M.T	547	875	7,00	Κ.Ε.
082-405500000	4m	50 X 5	755	1208	9,25	Κ.Ε.
082-405600000	4m	60 X 5	795	1330	10,70	Κ.Ε.
082-405800000	4m	80 X 5	994	1590	14,24	Κ.Ε.
082-405100000	4m	100 X 5	1197	1915	17,80	Κ.Ε.
082-408300000	4m	30 X 8	561	898	8,56	Κ.Ε.
082-408300010	4m	30 X 8 M.T	561	898	8,25	Κ.Ε.
082-410010000	4m	10 X 10	279	446	3,55	Κ.Ε.
082-410020000	4m	20 X 10	466	745	7,15	Κ.Ε.
082-410300000	4m	30 X 10	640	1024	10,90	Κ.Ε.
082-410300010	4m	30 X 10 M.T	640	1024	10,50	Κ.Ε.
082-410320000	4m	32 X 10	675	1079	11,40	Κ.Ε.
082-410320010	4m	32 X 10 M.T	675	1079	10,65	Κ.Ε.
082-410400000	4m	40 X 10	806	1290	14,44	Κ.Ε.
082-410400010	4m	40 X 10 M.T	806	1290	14,00	Κ.Ε.
082-410500000	4m	50 X 10	963	1541	18,25	Κ.Ε.
082-410600000	4m	60 X 10	1118	1789	21,80	Κ.Ε.
082-410800000	4m	80 X 10	1396	2234	29,00	Κ.Ε.
082-410100000	4m	100 X 10	1650	2640	36,80	Κ.Ε.
082-410120000	4m	120 X 10	1920	3072	43,60	Κ.Ε.
082-410160000	4m	160 X 10	2753	4100	58,45	Κ.Ε.
082-412050000	4m	50 X 12	1113	1781	21,80	Κ.Ε.

Οι τιμές είναι ενδεικτικές λόγω όχι σταθερού κάθε φορά μήκους των μπαρών.

Παραδίδονται κατόπιν παραγγελίας και σε μήκος 1750mm.

ΜΠΑΡΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

Υπολογισμός ampere σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος 35^0C και Δt 40^0C .



Κωδικός	Συσκ	Διάσταση μπάρας	Ampere I	Ampere II	Kg/4m	Τιμή/kg
082-510020004	4m	20X10	434	842	2,16	Κ.Ε.
082-510030004	4m	30X10	583	1090	3,24	Κ.Ε.
082-510040004	4m	40X10	730	1349	4,32	Κ.Ε.
082-510050004	4m	50X10	874	1585	5,40	Κ.Ε.
082-510060004	4m	60X10	1006	1807	6,48	Κ.Ε.
082-510080004	4m	80X10	1278	2236	8,64	Κ.Ε.
082-510100004	4m	100X10	1547	2665	10,80	Κ.Ε.
082-510120004	4m	120X10	1807	3068	12,96	Κ.Ε.

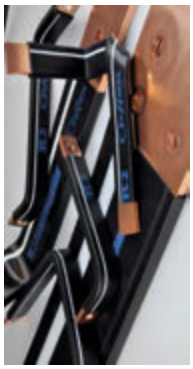
Οι τιμές είναι ενδεικτικές λόγω όχι σταθερού κάθε φορά μήκους των μπαρών.

Παραδίδονται κατόπιν παραγγελίας και σε μήκος 2000mm.

ΜΠΑΡΕΣ

ΜΟΝΩΜΕΝΕΣ ΕΥΚΑΜΠΤΕΣ ΜΠΑΡΕΣ

Φύλλα χαλκού 1mm^2 ενωμένα ανάλογα με τα ampere που θέλουμε και όλα μαζί μονωμένα.
Τρυπίεται κανονικά αφού δώσουμε πρώτα το σχήμα που θέλουμε.
Χρήσεις σε περιπτώσεις δυσκολίων κουρμπαρίσματος μιας κανονικής μπάρας.



Κωδικός	Συσκ	Διάσταση μπάρας	Διατομή	Ampere Δt 40^{0}C	Ampere Δt 50^{0}C	Τιμή/m
082-202015080	2m	15,5 X 0,8 X 2	25mm^2	205	234	Κ.Ε.
082-203020100	2m	20 X 1 X 3	60mm^2	350	313	Κ.Ε.
082-204020100	2m	20 X 1 X 4	80mm^2	410	367	Κ.Ε.
082-205024100	2m	24 X 1 X 5	120mm^2	510	456	Κ.Ε.
082-205032100	2m	32 X 1 X 5	160mm^2	650	581	Κ.Ε.
082-205050100	2m	50 X 1 X 5	250mm^2	925	827	Κ.Ε.
082-205063100	2m	63 X 1 X 5	315mm^2	948	1060	Κ.Ε.
082-205080100	2m	80 X 1 X 5	400mm^2	1280	1145	Κ.Ε.
082-205100100	2m	100 X 1 X 5	500mm^2	1535	1373	Κ.Ε.
082-208032100	2m	32 X 1 X 8	256mm^2	870	778	Κ.Ε.
082-210050100	2m	50 X 1 X 10	500mm^2	1380	1234	Κ.Ε.
082-210080100	2m	80 X 1 X 10	800mm^2	1779	1591	Κ.Ε.
082-210100100	2m	100 X 1 X 10	1000mm^2	2100	1878	Κ.Ε.

ΣΤΗΡΙΞΗ ΕΥΚΑΠΤΩΝ ΜΠΑΡΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
118-290013000	10	Στήριγμα εύκαμπτων μπαρών (μέχρι 4 μπάρες 32X1X10)	DZP3000	2,70

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ ΓΙΑ ΕΥΚΑΜΠΤΕΣ ΜΠΑΡΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
082-002011005	1	Κουρμπάρισμα και συστροφή	UBF1005	1.780,00
082-002011010	1	Τρύπημα μπαρών	UBF1010	1.115,00
082-002011015	1	Απογύμνωση μόνωσης	UBF1015	2.120,00

ΔΙΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΦΥΛΛΟ ΧΑΛΚΟΥ - ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ (Cu - Al)

Επιτρέπει την μόνωση μεταξύ χάλκινων επαφών και αλουμινίου.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
082-900001000	10	Διμεταλλικό φύλλο χαλκού-αλουμινίου 100 X 100 X 1	PBM 1000	40,40

ΜΟΝΩΤΗΡΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΠΑΡΩΝ

ΚΑΘΕΤΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΠΑΡΩΝ

ΕΝΙΑΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ Ω TOP JUNIOR

Πολυαμίδη 6/6 με ενίσχυση 30% ινών υαλού,
Υψηλή αντοχή σε βραχυκύκλωμα,
Αυτοσβεσμένο σε κλάση: UL94-V,
Χρώμα: μαύρο, γρήγορη εφαρμογή
Απόσταση μεταξυ μπαρών: 70mm.
Κατάλληλο για στήριξη μπαρών πάχους: 10mm, 5mm & 2X5mm
Δοκιμές σύμφωνα με standart IEC61439-2

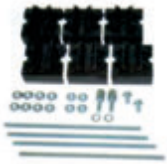
ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ ΜΠΑΡΩΝ

30 X 10	ή	2 X (30 X 5)
40 X 10	ή	2 X (40 X 5)
50 X 10	ή	2 X (50 X 5)
60 X 10	ή	2 X (60 X 5)
80 X 10	ή	2 X (80 X 5)

Κωδικός	Συσκ	Στήριξη Μπαρών	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
118-200022000	2	3p+N 1X10 ή 2X5	340 X 30	TOP 2000	28,70

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ Ω TOP

Ράγα αντιμαγνητική αλουμινίου διάτρητη
Μονωτήρες PA66 με ενίσχυση 30% ινών υαλού
Εξαιρετική αντοχή σε βραχυκύκλωμα
Ρυθμιζόμενη απόσταση μεταξύ φάσεων
Δοκιμές σύμφωνα με standart IEC61439-1



Κωδικός	Συσκ	Στήριξη Μπαρών	Μήκος(mm)	Τύπος	Τιμή
118-200011005	1/6	3p 1X5mm ή 2X5mm	50	TOP 1005	17,50
118-200011010	1/8	3p + N 1X5mm ή 2X5mm	50	TOP 1010	21,30
118-200011025	1/6	3p 1X10mm	50	TOP 1025	17,30
118-200011030	1/8	3p + N 1X10mm	50	TOP 1030	22,10
118-200011035	1/6	3p 2X10mm	75	TOP 1035	20,10
118-200011040	1/8	3p + N 2X10mm	75	TOP 1040	25,70
118-200011045	1/6	3p 3X10mm	100	TOP 1045	28,20
118-200011050	1/8	3p + N 3X10mm	100	TOP 1050	36,20
118-200011052	1/6	4p 4X10mm	125	TOP 1052	48,50
118-200011053	1/6	4p + N 4X10mm	125	TOP 1053	63,20
118-200011055	100	Μονωτικό κάλυμμα ντίζας	14	TOP 1055	0,68
118-200011000	1	Ράγα στήριξης BLOCKS	2 μέτρα	TOP 1000	26,20

Η τιμή του TOP 1000 αναφέρεται σε τεμάχιο 2 μέτρων

ΠΑΡΑΛΛΗΛΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΠΑΡΩΝ

ΕΝΙΑΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

Πολυαμίδη 6/6 με ενίσχυση 30% ινών υαλού
Θερμοκρασία λειτουργίας: -40^{0}C +130^{0}C
Αυτοσβενόμενο σε κλάση: UL94-VO

Κωδικός	Συσκ	Διαστάσεις	για μπάρα	Τύπος	Τιμή
118-300011010	1	180 X 55	(3P) 20X5,30X5,30X10	PSP 1010	16,40
118-300011020	1	240 X 55	(3P+N) 20X5,30X5,30X10	PSP 1020	22,90
118-310011010	1	Κάλυμμα μονωτήρα	PSP 1010	PSP 1015	7,40
118-310011020	1	Κάλυμμα μονωτήρα	PSP 1020	PSP 1025	7,60

ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ Ω FLAT

Πολυαμίδη 6/6 με ενίσχυση 30% ινών υαλού
Εξαιρετική αντοχή σε βραχυκύκλωμα
Αυτοσβενόμενο σε κλάση: UL94-VO
Κατάλληλο για εφαρμογές: 250 έως 1600A.(max φάρδος μπάρας 100mm).
Δοκιμές σύμφωνα με standart IEC61439-2
Παρέχονται blocks τύπου L για τις ακριανές συγκρατήσεις και τύπου Ta για τις ενδιάμεσες.
Υποστήριξη με ράγα από PVC.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
118-390011005	6	6 τεμ. L	FLT 1025	31,40
118-390011010	5	2 τεμ. L + 3 τεμ. T	FLT 1020	24,60
118-390011015	4	2 τεμ. L + 2 τεμ. T	FLT 1015	21,20
118-390001000	1	PCV Ράγα 2 μέτρων	FLT 1000	33,00

Η τιμή του FTL1000 αναφέρεται σε τεμάχιο 2 μέτρων.

ΜΟΝΩΤΗΡΕΣ

ΕΞΑΓΩΝΟΙ ΜΟΝΩΤΗΡΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΠΑΡΩΝ

Πολυαμίδη 66 ενισχυμένο με 30% fiberglass.

Αυτοσβενόμενο σε κλάση: UL94-VO

Χρώμα: μεταλλικό εσωτερικό - μαύρο

Θερμοκρασία λειτουργίας: -40°C έως +130°C

Τάση λειτουργίας: 1000V AC / 1500V DC

Δοκιμές σύμφωνα με standart EN60664-1, EN60439-1

Πιστοποίηση: UL

Προδιαγραφή: Halogen free

R.T: αντοχή σε εφελκυσμό

R.C: Αντίσταση σε συμπίεση ΣΕ ΣΥΜΠΙΕΣΗ

1dan = 1kg

Κωδικός	Συσκ	Ύψος Χ Διάμετρο	R.T (dan)	R.C (dan)	Τύπος	Τιμή
118-001012010	50	20 X 17 M6	250	2000	ISO 2010	**1,40**
118-001012020	50	25 X 20 M6	400	2500	ISO 2020	**1,50**
118-001012025	50	30 X 30 M6	800	7500	ISO 2025	**2,70**
118-001012035	50	35 X 32 M6	900	6500	ISO 2035	**2,90**
118-001012040	50	35 X 32 M8	900	6500	ISO 2040	**3,14**
118-001012045	50	35 X 32 M10	900	6500	ISO 2045	**3,22**
118-001012055	25	40 X 32 M8	1300	7500	ISO 2055	**3,96**
118-001012060	25	40 X 32 M10	1300	7500	ISO 2060	**4,00**
118-001012070	10	45 X 41 M8	1600	9000	ISO 2070	**4,35**
118-001012075	10	45 X 41 M10	1800	9000	ISO 2075	**4,76**
118-001012085	10	50 X 36 M8	1600	10000	ISO 2085	**5,14**
118-001012090	10	50 X 36 M10	1800	10000	ISO 2090	**5,22**
118-001012094	10	55 X 55 M10	2200	15000	ISO 2094	**8,46**
118-001012100	10	60 X 60 M10	2200	15000	ISO 2100	**6,72**
118-001012105	10	75 X 50 M10	2000	12000	ISO 2105	**11,80**
118-001012112	10	80 X 65 M12	2500	18000	ISO 2112	**14,10**
118-001012117	10	100 X 65 M16	3000	20000	ISO 2117	**20,18**

ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟΙ ΜΟΝΩΤΗΡΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΠΑΡΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Ύψος Χ Διάμετρο	R.T (dan)	R.C (dan)	Τύπος	Τιμή
118-001022130	50	16 X 21 M6	350	4200	ISO 2130	**1,45**
118-001022140	50	20 X 21 M6	450	4500	ISO 2140	**1,62**
118-001022155	50	25 X 21 M6	550	4700	ISO 2155	**1,70**
118-001022170	50	30 X 21 M6	700	5000	ISO 2170	**1,68**
118-001022190	50	35 X 21 M8	800	5000	ISO 2190	**1,88**
118-001022205	50	40 X 21 M8	800	5000	ISO 2205	**2,04**
118-001022220	25	45 X 21 M8	800	4700	ISO 2220	**2,26**
118-001022235	25	50 X 21 M8	800	4500	ISO 2235	**2,48**
118-001022275	25	55 X 30 M8	1300	7500	ISO 2275	**6,00**
118-001022285	25	65 X 30 M8	950	7000	ISO 2285	**6,78**
118-001022295	25	70 X 30 M8	900	6500	ISO 2295	**7,15**

ΜΟΝΩΤΗΡΕΣ

ΕΞΑΓΩΝΟΙ ΜΟΝΩΤΗΡΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΠΑΡΩΝ.

Πολυεστέρας ενισχυμένος με 20% fiberglass

Αυτοσβενόμενο σε κλάση: UL94-VO

Θερμοκρασία λειτουργίας: Συνεχείς +130°C

Χρώμα: μεταλλικό εσωτερικό - κόκκινο

Τάση λειτουργίας: 1000VAC / 1500VDC

Δοκιμές σύμφωνα με standarts: EN 60664-1, EN 60439-1

R.T. : αντοχή σε εφελκυσμό

R.C. : αντίσταση σε συμπίεση

1dan : 1kg

Κωδικός	Συσκ	Ύψος X Διάμετρο	R.T. (dan)	R.C. (dan)	Τύπος	Τιμή
118-019251906	20	25 X 26 M6	250	1200	CPH2020	0,98
118-019303306	10	30 X 33 M6	250	1200	CPH2025	1,60
118-019354106	10	35 X 35 M6	250	2000	CPH2035	1,70
118-019354108	10	35 X 34 M8	490	2400	CPH2040	1,74
118-019404008	10	40 X 40 M8	490	2400	CPH2055	2,22
118-019454108	10	45 X 40 M8	490	2400	CPH2070	2,70
118-019454110	10	45 X40 M10	490	2400	CPH2075	2,72
118-019504506	10	50 X 45 M6	490	2400	CPH2080	3,34
118-019503608	10	50 X 45 M8	490	2700	CPH2085	3,56
118-019503610	10	50 X 45 M10	750	2700	CPH2090	3,56
118-019605010	4	60 X 50 M10	750	2700	CPH2100	4,46
118-019755010	10	75 X 55 M12	1300	2700	CPH2105	6,38

ΣΕΤ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΞΑΓΩΝΩΝ ΜΟΝΩΤΗΡΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
118-019903006	25	Σετ στήριξης εξάγωνων μονωτήρων	30 X M6	ISO3005	1,50
118-019903008	25	Σετ στήριξης εξάγωνων μονωτήρων	30 X M8	ISO3010	1,80
118-019903508	25	Σετ στήριξης εξάγωνων μονωτήρων	35 X M8	ISO3015	1,94
118-019904010	25	Σετ στήριξης εξάγωνων μονωτήρων	40 X M10	ISO3020	2,20
118-019905012	25	Σετ στήριξης εξάγωνων μονωτήρων	50 X M12	ISO3025	2,52

ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΜΠΑΡΩΝ ΚΑΙ ΕΥΚΑΜΠΤΩΝ ΜΠΑΡΩΝ

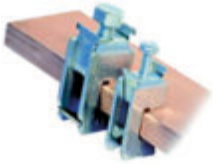
Επιτρέπουν την απευθείας σύνδεση, χωρίς να χρειαστεί να τρυπήσουμε τις μπάρες.

Σύνδεση μεταξύ μπαρών, μπάρας και εύκαμπτης μπάρας και μεταξύ εύκαμπτων μπαρών.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
118-039901000	4	Σύνδεσμοι μπαρών και εύκαμπτων μπαρών	50 X 24	SBR 1000	10,40
118-039901005	4	Σύνδεσμοι μπαρών και εύκαμπτων μπαρών	50 X 32	SBR 1005	10,50
118-039901015	4	Σύνδεσμοι μπαρών και εύκαμπτων μπαρών	80 X 24	SBR 1015	11,20
118-039901020	4	Σύνδεσμοι μπαρών και εύκαμπτων μπαρών	80 X 32	SBR 1020	11,40
118-039901025	4	Σύνδεσμοι μπαρών και εύκαμπτων μπαρών	80 X 50	SBR 1025	11,60
118-039901110	4	Σύνδεσμοι μπαρών και εύκαμπτων μπαρών	50 X 50	SBQ 1010	14,20
118-039901115	4	Σύνδεσμοι μπαρών και εύκαμπτων μπαρών	63 X 63	SBQ 1015	15,40
118-039901120	4	Σύνδεσμοι μπαρών και εύκαμπτων μπαρών	80 X 80	SBQ 1020	18,90
118-039901125	4	Σύνδεσμοι μπαρών και εύκαμπτων μπαρών	100 X 100	SBQ 1025	22,60

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΣΕ ΜΠΑΡΑ

Σύνδεση καλωδίου σε μπάρα χωρίς τρύπημα της μπάρας.



Κωδικός	Συσκ	Περγραφή		Τύπος	Τιμή
118-039050104	10	Σύνδεσμος για καλώδιο 1 - 4 mm^2	σε μπάρα 5mm	MCR 0900	0,94
118-039051650	10	Σύνδεσμος για καλώδιο 1,5 - 16 mm^2	σε μπάρα 5mm	MCR 1000	1,10
118-039052516	10	Σύνδεσμος για καλώδιο 16 - 35 mm^2	σε μπάρα 5mm	MCR 1005	1,30
118-039053570	10	Σύνδεσμος για καλώδιο 35 - 70 mm^2	σε μπάρα 5mm	MCR 1010	1,54
118-039057120	10	Σύνδεσμος για καλώδιο 70 - 120 mm^2	σε μπάρα 5mm	MCR 1015	2,34
118-039101650	10	Σύνδεσμος για καλώδιο 16 - 35 mm^2	σε μπάρα 10mm	MCR 1025	1,46
118-039103570	10	Σύνδεσμος για καλώδιο 35 - 70 mm^2	σε μπάρα 10mm	MCR 1030	1,98
118-039107085	10	Σύνδεσμος για καλώδιο 70 - 120 mm^2	σε μπάρα 10mm	MCR 1035	2,44

ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΑΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΕ ΜΠΑΡΑ

Κωδικός	Συσκ	Περγραφή	Τύπος	Τιμή
118-038111005	12	Έξοδοι: 4 οπές 2,5 - 16mm και 4 οπές 4 - 25mm Σύνδεση σε μπάρα 5mm	BOC1005	32,10
118-038111010	12	Έξοδοι: 4 οπές 2,5 - 16mm και 4 οπές 4 - 25mm Σύνδεση σε μπάρα 10mm	BOC1010	39,80

ΜΟΝΩΤΗΡΕΣ

ΜΟΝΩΤΗΡΕΣ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟΙ

Μονωτήρες εξάγωνοι στήριξης μπαρών.

Κωδικός	Συσκ	Ύψος Χ Διάμετρος			Τύπος	Τιμή
118-012515600	20	Μονωτήρες	25 X 28mm	για M6 βίδα	SM25	0,48
118-013528600	20	Μονωτήρες	35 X 28mm	για M6 βίδα	SM35	0,60
118-013528800	20	Μονωτήρες	35 X 28mm	για M8 βίδα	SM35	0,67
118-014034800	20	Μονωτήρες	40 X 40mm	για M8 βίδα	SM40	0,93
118-015129600	10	Μονωτήρες	51 X 29mm	για M6 βίδα	SM51	0,82
118-015129800	10	Μονωτήρες	51 X 29mm	για M8 βίδα	SM51	0,82
118-017636100	6	Μονωτήρες	76 X 36mm	για M10 βίδα	SM75	1,78

ΖΕΥΓΗ ΜΟΝΩΤΗΡΩΝ ΚΑΘΕΤΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

Μονωτήρες ειδικοί για κάθετη στήριξη μπαρών.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
118-031530000	20	3P	1 X 5mm	L:220mm	6 D3	8,30
118-031103000	20	3P	1 X 10mm	L:220mm	10 D3	9,40
118-032100400	10	3P	2 X 10mm	L:290mm	10 S3	19,60

Η τιμή αναφέρεται στο ζευγάρι (2 τεμ.)

ΜΟΝΩΤΗΡΕΣ Μ.Τ. 24KV

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
118-101000024	16	Μονωτήρας ύψος 210mm, Φ75 M12 / 16	IZNU3	22,10

ΖΕΥΓΗ ΜΟΝΩΤΗΡΩΝ ΚΑΘΕΤΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

Αντίσταση τόξου : >120S -ASTMD - 495

Υλικό: αυτοσβενόμενο σε κλάση V 0 (3,2mm) σύμφωνα με UL - 94

Θερμοκρασία λειτουργίας : -40^{0}C έως +130^{0}C

Διηλεκτρική αντοχή : 12KV/mm - UNI4291

Τάση λειτουργίας : 750 / 900V AC/DC

Max ονομαστική τάση στα 50Hz για 1min : 3KV

Max ονομαστική τάση παλμού : 8KV

Αντοχή χτυπήματος: 25KJ / m^2 - UNI6062

Κωδικός	Συσκ	Αριθμός Μπαρών	Απόσταση μεταξύ μπαρών(D)	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
118-033498300	2	3p 1X10 (40X3/100X10) Κενό εφαρμ. μπαρών (15)	60	237 X 44	SA 498300	20,70
118-033500600	2	3p 1X10(120X10/160X10) Κενό εφαρμ. μπαρών (30)	110	363 X 62	SA 500600	32,20
118-033502200	2	3p+N 1X10(40X3/100X10) Κενό εφαρμ. μπαρών (15+10)	60	297 X 47	SA 502200	21,20
118-033499100	2	3p 2X10 (40X3/120X10) Κενό εφαρμ. μπαρών (30)	80	293 X 52	SA 499100	30,00
118-033503000	2	3p+N 2X10(40X3/120X10) Κενό εφαρμ. μπαρών (30+10)	80	363 X 56	SA 503000	31,00

Οι παραπάνω τιμές αναφέρονται σε τιμή ζεύγους.

ΚΛΙΠΣ ΜΟΝΩΤΗΡΩΝ

Κατάλληλα για την μείωση του κενού εφαρμογής της μπάρας ανάλογα με την προτίμηση μας.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
118-033480100	100	Κλιπς μονωτήρων 3 mm	SA 480100	0,28
118-033484300	100	Κλιπς μονωτήρων 5 mm	SA 484300	0,35
118-033487600	100	Κλιπς μονωτήρων 8 mm	SA 487600	0,44
118-033488400	100	Κλιπς μονωτήρων 10 mm	SA 488400	0,50

π.χ. Για εφαρμογή μπάρας πάχους 10mm στον μονωτήρα SA498300 πρέπει να επιλέξουμε κλιπς 5mm ενώ για πάχος 5mm πρέπει να επιλέξουμε κλιπς 10mm.

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

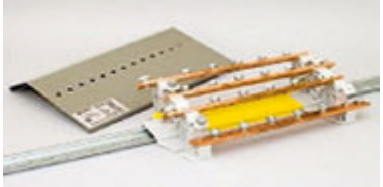
arnocanali

ΜΟΝΩΤΗΡΕΣ ΓΙΑ ΑΝΙΣΟΠΕΔΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΜΠΑΡΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
118-040880934	4	Μονωτήρες ανισόπεδης στήριξης Μήκος: 230mm, Ύψος : 100mm, Πάχος: 30,25mm, Ένταση:400A	612	**14,60**

118-040416000	2	Μονωτήρες για μπάρα 15 X 5 Μήκος: 90mm, Ύψος: 57mm, Πάχος: 25mm, Ένταση: 160A	BB 416	**9,10**
118-040420000	2	Μονωτήρες για μπάρα 20 X 5 Μήκος: 132mm, Ύψος: 59mm,Πάχος: 67mm, Ένταση: 250A	BB 420	**13,20**
118-040425000	2	Μονωτήρες για μπάρα 25 X 5 Μήκος: 130mm, Ύψος: 89mm, Πάχος: 35mm, Ένταση: 400A	BB 425	**16,20**

Η τιμή αναφέρεται σε ζεύγος.



ΚΑΛΥΜΜΑ ΜΗΚΟΥΣ 1 ΜΕΤΡΟΥ ΓΙΑ ΜΟΝΩΤΗΡΕΣ ΑΝΙΣΟΠΕΔΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
118-041215000	2	Κάλυμμα 1M για BB416	BB 2150	**16,30**
118-041225000	2	Κάλυμμα 1M για BB420	BB 2250	**18,60**
118-041220000	2	Κάλυμμα 1M για BB425	BB 2200	**18,60**

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΜΠΑΡΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή/100
118-041610000	100	Σετ βίδες και παξιμάδια Φ14 M 6 X 10	BBM 610	**13,20**

ΜΠΑΡΕΣ ΧΑΛΚΟΥ ΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΜΗΚΟΥΣ 1000mm

Υπολογισμός Ampere σε θερμοκρασία περιβάλλοντος 35^{0}C και Δt:30^{0}C.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
082-105150000	1M	Μπάρα 15 X 5 οπές με σπείρωμα	M6	218A	BRF1010	**Κ.Ε.**
082-105200000	1M	Μπάρα 20 X 5 οπές με σπείρωμα	M6	274A	BRF1015	**Κ.Ε.**
082-106251000	1M	Μπάρα 25 X 5 οπές με σπείρωμα	M6	327A	BRF1017	**Κ.Ε.**
082-106300000	1M	Μπάρα 30 X 5 με σπείρωμα Μήκος: 2000mm	M6	379A	BRF1040	**Κ.Ε.**

EIKA ELASTIC

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΧΑΛΚΟΥ

Καθαρισμός μετάλλων και ειδικότερα χάλκινων επιφανειών. Το αποτέλεσμα καθαριότητας ισχυροποιείται με την χρήση νερού.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
082-001806520	30	Λειαντικό μετάλλων	RUBBEL	**13,80**

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΜΠΑΡΩΝ ΣΤΑ 60mm

ΜΟΝΩΤΗΡΕΣ

Στους μονωτήρες μπορούν να προσαρμοστούν μπάρες φάρδους 12-15-20-30mm, πάχους 5 - 10mm.

Πιστοποίηση: κατά DIN EN61439-1, VDE0660

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
118-998106300	10	Μονωτήρας 3P με δυο τρύπες και καπάκι	106300	**8,20**
118-998106302	10	Μονωτήρας 1P (ο μονωτήρας κουμπώνει στον 106300 για να γίνει 4P)	106302	**4,00**
118-998106303	10	Κάλυμμα τέρματος 3P	106303	**1,20**
118-998106310	10	Κάλυμμα τέρματος 1P	106310	**1,00**

ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
118-998126070	10	Μετωπικό κάλυμμα μονωτήρα 106300	126070	**9,70**
118-998126071	10	Πλαϊνό κάλυμμα μονωτήρα - συστήματος	126071	**5,70**
118-998126072	5	Κάλυμμα συστήματος με σχισμές 2m	126072	**30,50**
118-998126073	5	Κάλυμμα συστήματος κλειστό 2m	126073	**31,60**
118-998126075	2	Κάλυμμα εφεδρικού τμήματος μπαρών 1m	126075	**35,00**
118-998156076	10	Κάλυμμα για μπάρες 1m Πάχους: 5mm και φάρδους: 30mm	156076	**19,70**
118-998156077	10	Κάλυμμα για μπάρες 1m Πάχους: 10mm και φάρδους: 30mm	156077	**19,70**

ΚΟΥΜΠΩΤΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΟΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ DO-10X38

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
118-998106023	10	Κουμπωτή τριπολίκη βάση ασφαλειών NEOZED D0 Για κατακόρυφη σύνδεση σε μπάρα με καπάκι Πάχος: 27mm, Τάση:240V, Ρεύμα:63A	106023	**9,70**

118-998106601	3	Κουμπωτός τριπολικός ασφαλειοαποζεύκτης με διακόπτη ασφάλειας, ενδεικτικές λυχνίες και δυνατότητα κλειδώματος TYTAN R. Φυσίγγια: NEOZED D0 έως 63A Κυλινδρικά 10X38 έως 32A Πάχος: 27mm, Τάση: 400V	106601	**60,50**

118-998106675	1	Κουμπωτή μονάδα μέτρησης ρεύματος	106675/1	**102,60**

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΜΠΑΡΩΝ ΣΤΑ 60mm

ΚΟΥΜΠΩΤΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΟΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ NH

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
118-998208012	1	Ασφαλειοαποζεύκτης NH00 3P 160A Βίδα: M8, Καλώδιο: 4-70mm^2	208012	**57,50**
118-998208110	1	Ασφαλειοαποζεύκτης NH1 3P 250A Βίδα: M10, Καλώδιο: 70-150mm^2	208110	**180,00**
118-998208210	1	Ασφαλειοαποζεύκτης NH2 3P 400A Βίδα: M10, Καλώδιο: 120-240mm^2	208210	**220,00**

118-998148050	1	Κατακόρυφος ασφαλειοαποζεύκτης NH00 3P 160A Βίδα: M8, Καλώδιο: 4-70mm^2, Πάχος:50mm	148050	**76,00**

118-998148150	1	Κατακόρυφος ασφαλειοαποζεύκτης NH1 3P 250A Βίδα: M12 , Καλώδιο: έως 300mm^2 ,Πάχος:98mm	148150	**149,00**
118-998148250	1	Κατακόρυφος ασφαλειοαποζεύκτης NH2 3P 400A Βίδα: M12 , Καλώδιο: έως 300mm^2 ,Πάχος:98mm	148250	**153,00**
118-998148350	1	Κατακόρυφος ασφαλειοαποζεύκτης NH3 3P 630A Βίδα: M12 , Καλώδιο: έως 300mm^2 ,Πάχος:98mm	148350	**189,00**

Κατακόρυφοι ασφαλειοαποζεύκτες στα 185mm

ΚΟΥΜΠΩΤΕΣ ΒΑΣΕΙΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΡΑΓΑ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΑ

Κατάλληλες για στήριξη ασφαλειών, θερμομαγνητικών και ρελέ.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ένταση	Καλώδιο	Πάχος	Τύπος	Τιμή
118-999142451	2	Μονής ράγας	25A	4mm^2	45mm	106142.451	**21,00**
118-999142452	2	Διπλής ράγας	25A	4mm^2	45mm	106142.452	**23,00**
118-999142541	2	Μονής ράγας	25A	4mm^2	54mm	106142.541	**23,40**
118-999142542	2	Διπλής ράγας	25A	4mm^2	54mm	106142.542	**25,50**

118-999143451	2	Μονής ράγας	35A	6mm^2	45mm	106143.451	**22,80**
118-999143452	2	Διπλής ράγας	35A	6mm^2	45mm	106143.452	**25,00**
118-999143541	2	Μονής ράγας	35A	6mm^2	54mm	106143.541	**25,50**
118-999143542	2	Διπλής ράγας	35A	6mm^2	54mm	106143.542	**27,00**
118-999143631	2	Διπλής ράγας	35A	6mm^2	63mm	106143.631	**27,80**
118-999143721	2	Μονής ράγας	35A	6mm^2	72mm	106143.721	**30,00**
118-999143812	2	Διπλής ράγας	35A	6mm^2	81mm	106143.812	**35,50**

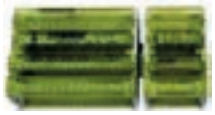
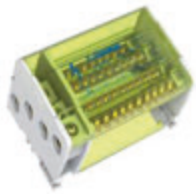
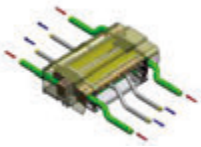
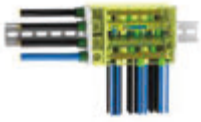
118-999146541	2	Μονής ράγας	63A	10mm^2	54mm	106146.541	**28,70**
118-999146542	2	Διπλής ράγας	63A	10mm^2	54mm	106146.542	**30,80**
118-999146631	2	Μονής ράγας	63A	10mm^2	63mm	106146.631	**32,30**
118-999146721	2	Διπλής ράγας	63A	10mm^2	72mm	106146.721	**34,70**
118-999146812	2	Διπλής ράγας	63A	10mm^2	81mm	106146.812	**39,50**

118-999148541	2	Μονής ράγας	80A	16mm^2	54mm	106148.541	**30,30**
118-999148542	2	Διπλής ράγας	80A	16mm^2	54mm	106148.542	**32,50**
118-999148631	2	Μονής ράγας	80A	16mm^2	63mm	106148.631	**33,90**
118-999148721	2	Διπλής ράγας	80A	16mm^2	72mm	106148.721	**36,40**
118-999148812	2	Μονής ράγας	80A	16mm^2	81mm	106148.812	**40,90**

ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΕΣ

BLOCK 4ΠΟΛΙΚΩΝ ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΩΝ ΡΑΓΑΣ

Γρήγορη στήριξη σε ράγα. Αυτοσβεσμένα σύμφωνα με UL94 - V0. Σύφωνα με standards IEC 947-1 και IEC 947-7-1.

	Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Ένταση	Τύπος	Τιμή
	130-055040980	1	Περιλαμβάνει ανά πόλο οπές: 2των 10mm^2,1 των 6mm^2,4 των 4mm^2, 3 των 2,5mm^2	66 X 84 X 50	40	RPQ 0980	**13,80**
	130-055040985	1	Περιλαμβάνει ανά πόλο οπές: 2των 10mm^2,1 των 6mm^2,7 των 4mm^2,6 των 2,5mm^2	100 X 84 X 50	40	RPQ 0985	**17,70**
	130-055080990	1	Περιλαμβάνει ανά πόλο οπές: 1των 16mm^2, 2 των 6mm^2,5 των 4mm^2, 2 των 2,5mm^2	66 X 84 X 50	80	RPQ 0990	**14,80**
	130-055080995	1	Περιλαμβάνει ανά πόλο οπές: 2των 16mm^2, 8 των 4mm^2,2 των 2,5mm^2, 10 των 6mm^2,1 των 10mm^2	100 X 84 X 50	80	RPQ 0995	**18,90**
	130-055121000	1	Περιλαμβάνει ανά πόλο οπές: 1των 35mm^2,5 των10mm^2, 1των 16mm^2	66 X 84 X 50	125	RPQ 1000	**15,30**
	130-055121005	1	Περιλαμβάνει ανά πόλο οπές: 2των 35mm^2,2 των 16mm^2, 7των 10mm^2	100 X 84 X 50	125	RPQ 1005	**19,50**
	130-055121010	1	Περιλαβμάνει ανά πόλο οπές: 2των 35mm^2,2 των 16mm^2, 11των 10mm^2	132 X 84 X 50	125	RPQ 1010	**27,10**
	130-055161017	1	Περιλαμβάνει ανά πόλο οπές: 1των 50mm^2,3 των 25mm^2, 8των 16mm^2	176 X 105 X 55	160	RPQ 1017	**53,90**
	130-055161016	1	Περιλαμβάνει ανά πόλο οπές: 1των 50mm^2,3 των 25mm^2, 8των 16mm^2	176 X 105 X 55	160	RPQ 1016	**53,90**
	130-055161018	1	Περιλαμβάνει ανά πόλο οπές: 1των 50mm^2,3 των 25mm^2, 8των 16mm^2	154 X 95 X 67	160	RPQ 1018	**55,60**

LEIPOLD
The Precision Group

BLOCK 4ΠΟΛΙΚΩΝ ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΩΝ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
130-050063400	1	ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΑΣ 4 X 63A Περιλαμβάνει ανά πόλο οπές: 5 των 6mm^2, 2 των 16mm^2 .	65 X 85 X50	JH - 8407	**11,90**

ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΕΣ

ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΕΣ ΡΑΓΑΣ

Διακλαδωτήρες για γρήγορη και εύκολη σύνδεση διαφόρων διατομών καλωδίων, κατασκευασμένη από PA66.

Αυτοσβενούμενα σύμφωνα με: UL 94 - V0, **Βαθμός προστασίας:** IP20, **Στήριξη:** σε ράγα ή σε πλάτη με βίδες M4
Σύμφωνα με standards IEC 947-1 ΚΑΙ IEC 947-7-1.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ένταση (A)	Τύπος	Τιμή
130-055012995	1	Είσοδος 16mm - έξοδοι 4X6mm + 3X16mm	80	RPU 2995	**8,00**
130-055013000	1	Είσοδος 35mm - έξοδος 8X16mm	125	RPU 3000	**16,15**
130-055013005	1	Είσοδος 50mm - έξοδος 9X16mm	160	RPU 3005	**24,40**
130-055013010	1	Είσοδος95mm - έξοδοι 2X25 + 5X16 + 4X10mm	250	RPU 3010	**34,90**
130-055013015	1	Είσοδος 120mm - έξοδοι 2X25 + 5X16 + 4X10mm	400	RPU 3015	**37,80**
130-055013016	1	Απευθείας σύνδεσμος διακλαδωτήρα RPU3015 με διακόπτη. Φάρδος κεφαλής 30mm	400A	RPC 3015	**5,90**
130-055013020	1	Είσοδος εύκαμπτης μπάρας 15,5 έως 24mm Έξοδος 2X25mm + 5X16mm + 4X10mm	500A	RPU 3020	**48,30**
130-055033000	1	**Τριπολικός**: Είσοδος 3X35mm - έξοδος 18X16mm	125	RPT 3000	**47,30**
130-055033005	1	**Τριπολικός**: Είδοσος 3X50mm - έξοδος 18X16mm	160	RPT 3005	**55,90**

ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΕΣ 1 ΚΑΙ 2 ΕΙΣΟΔΩΝ 80A

Είσοδος με σύνδεση βίδας και έξοδοι με ελατηριωτή, κουμπωτή σύνδεση, κατασκευή από PA66.

Αυτοσβενούμενα σύμφωνα με: UL 94 - V0, **Βαθμός προστασίας:** IP20, **Στήριξη:** σε ράγα και σε πλάτη πίνακος με βίδες M4, Σύμφωνα με standards EN 60998 - EN60999.

Παραδίδονται: σε γκρί ή σε μπλε χρώμα για διαχωρισμό φάση ουδετέρου.

Διάσταση: 53 X 47 X 24

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
130-056015000	10	Είσοδος :1X25mm - έξοδος 14X4mm Χρώμα: μπλέ	RPU 5000	**12,70**
130-056015005	10	Είσοδος :1X25mm - έξοδος 14X4mm Χρώμα : γκρι	RPU 5005	**12,70**
130-056025010	10	Είσοδος :2X25mm - έξοδος 7X4mm Χρώμα: γκρι/μπλέ	RPU 5010	**12,70**

ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΕΣ ΡΑΓΑΣ

Διακλαδωτήρες για γρήγορη και εύκολη σύνδεση διαφόρων διατομών καλωδίων.

Θερμοκρασία λειτουργίας: max 85^{0}C,**Βαθμός προστασίας:** IP20, **Στήριξη:** με βίδες ή σε ράγα,
Ονομαστική τάση: 450V

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ένταση	Τύπος	Τιμή
130-051350410	20	Είσοδος 35mm - έξοδος 4 X 10mm	125A	XK2-35/10	**12,10**
130-051350904	20	Είσοδος 35mm - έξοδος 9 X 4mm	125A	XK2-35/9	**12,10**
130-051500416	12	Είσοδος 50mm - έξοδος 4 X 16mm	150A	XK2-50/4	**14,10**
130-051500610	12	Είσοδος 50mm - έξοδος 6 X 10mm	150A	XK2-50/6	**14,10**
130-051700225	10	Είσοδος 70mm - έξοδος 6 X 16mm	192A	XK2-70/6	**23,70**
130-051700810	10	Είσοδος 70mm - έξοδος 8 X 10mm	192A	XK2-70/8	**23,70**

ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΡΑΓΕΣ-ΕΥΚΑΜΠΤΟΙ ΑΓΩΓΟΙ

ΡΑΓΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΛΕΜΜΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
522-113507500	40	Ράγα διάτρητη Ω	2m	35X7,5	DIN 1065	**1,42**
522-123507500	40	Ράγα μη διάτρητη Ω	2m	35X7,5	DIN 1055	**1,34**

522-120000000	20	Ράγα ασσύμετρη	2m	GNF	DIN 1075	**3,10**

522-123501500	20	Ράγα βαθιά Ω διάτρητη	2m	35X15	DIN 1070	**2,40**
522-123501501	20	Ράγα βαθιά Ω μη διάτρηρη	2m	35X15	DIN 1060	**2,32**

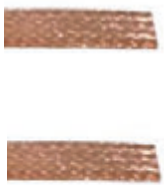
ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
522-112102400	10	Πλάγια στηρίγματα ράγας Μ6	H : 48mm	DIN 1035	**0,74**
522-112101120	10	Όρθια στηρίγματα ράγας	H : 20 mm	DIN 1120	**0,94**
522-112101125	10	Όρθια στηρίγματα ράγας	H : 25 mm	DIN 1125	**1,00**
522-112101130	10	Όρθια στηρίγματα ράγας	H : 30 mm	DIN 1130	**1,10**
522-112101135	10	Όρθια στηρίγματα ράγας	H : 40 mm	DIN 1135	**1,20**
522-112101140	10	Όρθια στηρίγματα ράγας	H : 50 mm	DIN 1140	**1,26**
522-112101145	10	Όρθια στηρίγματα ράγας	H : 70 mm	DIN 1145	**1,64**
522-112101150	10	Όρθια στηρίγματα ράγας	H : 90 mm	DIN 1150	**1,78**

ΕΥΚΑΜΠΤΟΙ ΑΓΩΓΟΙ

Κωδικός	Συσκ	Μήκος X Φάρδος X Πάχος (mm)	Οπή	Ένταση(A)	Τύπος	Τιμή
130-041015000	10	150 X 17 X 2,8	8,5	85	TMS 1010	**1,60**
130-041020000	10	200 X 17 X 2,8	8,5	85	TMS 1015	**1,80**
130-041035000	10	350 X 17 X 2,8	8,5	120	TMS 1031	**2,30**
130-041615000	10	150 X 17 X 3,1	8,5	120	TMS 1035	**2,06**
130-041620000	10	200 X 17 X 3,1	8,5	120	TMS 1040	**2,40**
130-042515000	10	150 X 21 X 3,2	10,5	150	TMS 1055	**2,86**
130-042520000	10	200 X 21 X 3,2	10,5	150	TMS 1060	**3,22**
130-043515000	10	150 X 21 X 3,5	10,5	195	TMS 1075	**3,52**
130-043520000	10	200 X 21 X 3,5	10,5	195	TMS 1080	**4,10**
130-045015000	10	150 X 25 X 4,8	10,5	250	TMS 1100	**5,34**
130-045020000	10	200 X 25 X 4,8	10,5	250	TMS 1105	**6,18**
130-047520000	10	200 X 30 X 5,5	10,5	330	TMS 1120	**8,60**
130-049520000	10	200 X 30 X 6,5	12,5	370	TMS 1135	**10,54**

Κατόπιν παραγγελίας διατίθεται και σε άλλα μήκη.

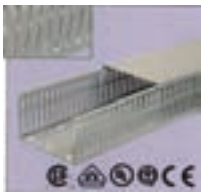


ΕΥΚΑΜΠΤΟΙ ΑΓΩΓΟΙ ΣΕ ΤΑΙΝΙΑ

Κωδικός	Συσκ	Φάρδος X Πάχος (mm)	Ένταση (A)	Τύπος	Τιμή
130-049000010	25	10 X 1,5	85	TPR 1010	**4,20**
130-049000016	25	16 X 2,0	120	TPR 1015	**6,40**
130-049000025	20	25 X 2,0	150	TPR 1020	**10,40**
130-049000035	20	25 X 2,8	195	TPR 1025	**14,20**
130-049000050	20	25 X 4,0	250	TPR 1030	**20,40**
130-049000075	20	30 X 5,0	330	TPR 1035	**31,20**
130-049000120	15	40 X 6,0	420	TPR 1045	**48,90**

ΚΑΝΑΛΙΑ

arnocanali



ΚΑΝΑΛΙ ΠΙΝΑΚΟΣ ΔΙΑΤΡΗΤΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Βάση Χ Ύψος	Τύπος	Τιμή / m
116-032525000	50	Κανάλι πίνακος	25 X 25	V6K 2525	1,75
116-033040000	48	Κανάλι πίνακος	25 X 40	V5K 4025	1,80
116-034040000	50	Κανάλι πίνακος	40 X 40	V5K 4040	2,35
116-036040000	40	Κανάλι πίνακος	60 X 40	V5K 4060	3,25
116-038040000	30	Κανάλι πίνακος	80 X 40	V5K 4080	4,20
116-033060000	60	Κανάλι πίνακος	25 X 60	V5K 6025	2,15
116-034060000	40	Κανάλι πίνακος	40 X 60	V5K 6040	3,20
116-036060000	24	Κανάλι πίνακος	60 X 60	V5K 6060	3,85
116-038060000	20	Κανάλι πίνακος	80 X 60	V5K 6080	5,05
116-031006000	16	Κανάλι πίνακος	100 X 60	V5K 60100	6,20
116-031206000	12	Κανάλι πίνακος	120 X 60	V6K 60120	7,30
116-032580000	20	Κανάλι πίνακος	25 X 80	V5K 8025	3,40
116-034080000	20	Κανάλι πίνακος	40 X 80	V5K 8040	3,90
116-036080000	20	Κανάλι πίνακος	60 X 80	V5K 8060	5,10
116-038080000	12	Κανάλι πίνακος	80 X 80	V5K 8080	6,10
116-031008000	12	Κανάλι πίνακος	100 X 80	V5K 80100	6,80
116-031208000	16	Κανάλι πίνακος	120 X 80	V5K 80120	7,80

ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Συγκράτηση καλωδίων στην βάση των καναλιών. Δεν μπορεί να τοποθετηθεί σε βάση 25mm.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
116-090800006	100	Συγκράτηση καλωδίων	VTK 6	0,44

ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΒΙΔΑ

Αυτοδιάτρητη βίδα 4,2X13 με πλαστική ροδέλα και κάλυμμα στο χρώμα των καναλιών

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή/100
116-090907900	1000	Αυτοδιάτρητη βίδα 4,2 X 13	V 7900	32,00

ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ 0,5m

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή/τεμ.
116-039000200	40	Κανάλι αυτοκόλλητο	20mm	C20R	3,52
116-039000300	40	Κανάλι αυτοκόλλητο	30mm	C30R	4,10
116-039000400	24	Κανάλι αυτοκόλλητο	40mm	C40R	4,68

ΑΠΟΓΥΜΝΩΤΗΣ ΚΑΝΑΛΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
116-040000910	1	Εργαλείο κοπής καναλιών (ευθυγράμμιση δοντιών)	910	76,00

ΚΟΦΤΗΣ ΚΑΝΑΛΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
116-040000890	1	Κόφτης καναλιών	KTC	98,00

ΚΟΦΤΗΣ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΠΑΓΚΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
116-040000891	1	Κόφτης καναλιών πάγκου	KTC 120	519,00

ΚΑΝΑΛΙΑ

arnocanali

ΚΑΝΑΛΙ ΛΕΥΚΟ ΕΣΩΤ. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Βάση Χ Ύψος	Τύπος	Τιμή/m
116-012210000	120	Κανάλι κλειστό λευκό	21 X 10	K1022.3	**0,75**
116-012516000	124	Κανάλι κλειστό λευκό	25 X 18	K1825.3	**1,18**
116-013020000	72	Κανάλι κλειστό λευκό	30 X 25	K2530.3	**1,34**
116-014025000	72	Κανάλι κλειστό λευκό	40 X 25	K2540.3	**1,67**
116-014040000	48	Κανάλι κλειστό λευκό	40 X 40	K4040.3	**1,93**
116-016040000	40	Κανάλι κλειστό λευκό	60 X 40	K4060.3	**3,58**
116-018040000	24	Κανάλι κλειστό λευκό	80 X 40	K4080.3	**4,88**
116-016060000	28	Κανάλι κλειστό λευκό	60 X 60	K6060.3	**4,34**
116-011106000	24	Κανάλι κλειστό λευκό	100 X 40	K40100.3	**5,20**
116-011106100	16	Κανάλι κλειστό λευκό	100 X 60	K60100.3	**7,50**
116-011506100	12	Κανάλι κλειστό λευκό	150 X 60	K60150.3	**11,15**

ΚΑΝΑΛΙ ΛΕΥΚΟ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΜΙΝΙ 2 ΜΕΤΡΩΝ

Το καπάκι είναι ενσωματωμένο, ανοιγόμενο.

Κωδικός	Συσκ	Χωρητικότητα σε καλώδια	Βάση Χ Ύψος	Τύπος	Τιμή/m
116-060101010	96	5 τεμ. των 1,5mm^2 ή 3 των 2,5mm^{2}ή 2 των 4mm^2 ή1 των 6mm^2	10 X 10	LCD86.3	**1,25**
116-060101510	60	7 τεμ. των 1,5mm^2 ή 5 των 2,5mm^{2}ή 4 των 4mm^2 ή3 των 6mm^2	15 X 10	LCD94.3	**1,35**
116-060101313	52	11 τεμ. των 1,5mm^2 ή 8 των 2,5mm^{2}ή 6 των 4mm^2 ή4 των 6mm^2	13 X 13	LCD96.3	**1,40**
116-060102110	48	11 τεμ. των 1,5mm^2 ή 9 των 2,5mm^{2}ή 7 των 4mm^2 ή4 των 6mm^2	21 X 10	LCD98.3	**1,45**

ΜΙΝΙ ΚΑΝΑΛΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΑΝΑΔΙΠΛΩΜΕΝΟ ΣΕ ΡΟΛΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Βάση Χ Ύψος	Τύπος	Τιμή
116-051012070	20	Κανάλι λευκό μίνι	12 X 7	LCR0712.3	**44,00**
116-051015015	20	Κανάλι λευκό μίνι	15 X 15	LCR1515.3	**58,50**
116-051020020	20	Κανάλι λευκό μίνι	20 X 20	LCR2020.3	**65,00**
116-051033018	20	Κανάλι λευκό μίνι	33 X 18	LCR2035.3	**104,00**

Η κάθε συσκευασία περιέχει 20m και η τιμή αναφέρεται στην συσκευασία.

ΚΑΝΑΛΙΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΓΚΡΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Βάση Χ Ύψος	Τύπος	Τιμή/m
116-069013510	72	Κανάλι δαπέδου 2 δρόμων	35 X 10	KP1031.1	**2,15**
116-069015210	42	Κανάλι δαπέδου 3 δρόμων	52 X 10	KP1252.1	**2,95**
116-069017518	30	Κανάλι δαπέδου 4 δρόμων	75 X 18	KP1873.1	**4,30**

ΓΩΝΙΕΣ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΔΑΠΕΔΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
116-069021031	9	Γωνία για KP1031.1	KPW1031.1	**7,75**
116-069021252	9	Γωνία για KP1252.1	KPW1252.1	**8,00**
116-069021873	4	Γωνία για KP1873.1	KPW1873.1	**8,40**

ΚΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
116-069033510	8	Κυτία διακλάδωσης για κανάλια δαπέδου	KPD.1	**4,20**

ΚΑΝΑΛΙΑ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ ΣΕΙΡΑΣ ΚΑΡΡΑ

arnocanali

Κανάλι εσωτερικής εγκατάστασης και διανομής με εξαρτήματα.
Πιστοποίηση: CEI EN50085-2-1, ROHS 2 2011/65/CE, L.V.D 2009/95/CE , IMQ CA02.00112 και CE
Χρώμα: Λευκό (RAL9010)
Βαθμός στεγανότητας: IP40
Διαστάσεις: 100X40, 3 δρόμων
Κατόπιν ζήτησης παραδίδονται και σε άλλες διαστάσεις

ΚΑΝΑΛΙ ΜΕ ΚΑΛΥΜΜΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
116-070140100	24m	Κανάλι 100 X 40/3	K40100.3	**5,00**

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
116-070240100	10	Γωνία εσωτερική ρυθμιζόμενη	KI40100V.3	**6,25**
116-070340100	6	Γωνία εξωτερική ρυθμιζόμενη	KA40100V.3	**6,25**
116-070440100	10	Γωνία επίπεδη	KW40100.3	**4,00**
116-070540100	10	Τερματικό κάλυμμα	KE100.3	**1,80**
116-070640100	25	Εξάρτημα στήριξης καλωδίων	KTR100	**0,60**
116-070740100	70m	Διαχωριστικό για κανάλι ύψους: 40cm	GTR40-1	**1,10**
116-070840100	4	Σύνδεσμος T	KT40100R.3	**4,00**
116-070940100	20	Κάλυμμα ένωσης καναλιών	KV100.3	**0,90**

116-071040101	10	Πλαίσιο στήριξης διακοπτών 2modul/45X45	Λευκό	SF502-45.3	**1,80**
116-071040102	10	Πλαίσιο στήριξης διακοπτών 2modul/45X45	Ανθρακί	SF502-45.2	**1,80**
116-071040103	10	Πλαίσιο στήριξης διακοπτών 2modul/45X45	Αλουμινίου	SF502-45.AL	**5,40**

ΚΑΝΑΛΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ
ΣΕΙΡΑΣ aluSPACE

arnocanali

Κανάλι εσωτερική εγκατάστασης και διανομής με εξαρτήματα.
Υλικό: Αλουμίνιο
Χρώμα: Ανοδιώμενο Αλουμίνιο, Μαύρο Αλουμίνιο και Λευκό Αλουμίνιο

ΚΑΝΑΛΙ ΑΝΟΔΙΩΜΕΝΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή/m
116-080190405	8m	Κανάλι 90 X 40/3	BU40908A	**21,00**

ΚΑΛΥΜΜΑ ΑΝΟΔΙΩΜΕΝΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
116-080290405	24m	Κάλυμμα 90X40	BO80A	**8,70**

ΚΑΛΥΜΜΑ ΑΠΌ PVC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
116-080290402	24m	Κάλυμμα 90X40, χρώματος ανθρακί (RAL 7021)	BO80.2	**3,00**
116-080290403	24m	Κάλυμμα 90X40, χρώματος λευκό (RAL 9010)	BO80.3	**3,00**

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
116-080390400	1	Γωνία εσωτερική ρυθμιζόμενη αλουμινίου	BI 908A	**21,00**
116-080490401	1	Γωνία εξωτερική ρυθμιζόμενη αλουμινίου	BA908A	**21,80**
116-080490402	1	Κάλυμμα εξωτρικής γωνίας αλουμινίου	BA080A	**7,50**
116-080590401	1	Γωνία επίπεδη αλουμινίου	BW908A	**21,00**
116-080590402	1	Κάλυμμα επίπεδης γωνίας αλουμινίου	BW080A	**7,50**

116-080690400	10	Τερματικό κάλυμμα από PVC, χρώματος αλουμινίου	BE908.AL	**4,40**
116-080690402	10	Τερματικό κάλυμμα από PVC, χρώματος ανθρακί	BE908.2	**2,70**
116-080690403	10	Τερματικό κάλυμμα από PVC, χρώματος λευκό	BE908.3	**2,70**
116-070740100	70m	Διαχωριστικό για κανάλι ύψους: 40cm	GTR40-1	**1,10**

116-080790800	1	Σύνδεσμος Τ αλουμινίου	BT908A	**21,00**
116-080808000	5	Κάλλυμα ένωσης καναλιών, χρώματος αλουμινίου	BSV080.AL	**3,30**
116-080808002	5	Κάλλυμα ένωσης καναλιών, χρώματος ανθρακί	BSV080.2	**1,30**
116-080808003	5	Κάλλυμα ένωσης καναλιών, χρώματος λευκό	BSV080.3	**1,30**

116-071040101	10	Πλαίσιο στήριξης διακοπτών 2modul/45X45	Λευκό	SF502-45.3	**1,80**
116-071040102	10	Πλαίσιο στήριξης διακοπτών 2modul/45X45	Ανθρακί	SF502-45.2	**1,80**
116-071040103	10	Πλαίσιο στήριξης διακοπτών 2modul/45X45	Αλουμινίου	SF502-45.AL	**5,40**

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΑΝΤΟΧΗΣ ΣΕ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ

Ίνες υαλού (Fiberglass) εμπλουτισμένο με σιλικόνη.

Θερμοκρασία εργασίας: 200^{0}C, **Θερμοκρασία max:**300^{0}C

Αντοχή στους περισσότερους χημικούς παράγοντες.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή/m
523-280041000	100	Σωλήνας προστασίας	Φ4	GFV1000	**0,50**
523-280061005	100	Σωλήνας προστασίας	Φ6	GFV1005	**0,63**
523-280081010	100	Σωλήνας προστασίας	Φ8	GFV1010	**0,82**
523-280101015	100	Σωλήνας προστασίας	Φ10	GFV1015	**0,98**
523-280121020	100	Σωλήνας προστασίας	Φ12	GFV1020	**1,32**
523-280161025	50	Σωλήνας προστασίας	Φ16	GFV1025	**2,25**
523-280201030	50	Σωλήνας προστασίας	Φ20	GFV1030	**3,92**

ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Κατασκευή από μονόϊνο πολυεστέρα απαλαγμένο αλογόνου .**Αυτοσβενόμενο σύμφωνα με:** UL 94 - V2,

Επιβράδυνση φλόγας. **Θερμοκρασία λειτουργίας:** -50 έως +150^{0}C. **Θερμοκρασία τήξης:** 230^{0}C ± 5^{0}C

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή/m
523-206120008	100	Σωλήνας δικτυωτός	Φ6 - 12	GPN 2005	**0,75**
523-201016012	50	Σωλήνας δικτυωτός	Φ10 - 16	GPN 2015	**1,10**
523-201725020	50	Σωλήνας δικτυωτός	Φ17 - 25	GPN 2025	**1,60**
523-202535030	50	Σωλήνας δικτυωτός	Φ25 - 35	GPN 2030	**2,20**
523-203445040	50	Σωλήνας δικτυωτός	Φ34 - 45	GPN 2035	**2,90**
523-204560050	50	Σωλήνας δικτυωτός	Φ45 - 60	GPN 2040	**4,20**

ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟΣ

Με σύστημα κλεισίματος . Εύκολη τοποθέτηση καλωδίων ακόμη και όταν είναι συνδεδεμένα και από τις δυο μεριές.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Διάσταση όταν είναι ανοιγμένο	Τύπος	Τιμή/m
523-220708300	25	Σωλήνας δικτυωτός	Φ6 - 12	13mm	GWF 08	**4,10**
523-221218310	25	Σωλήνας δικτυωτός	Φ12 - 18	19mm	GWF 13	**5,30**
523-221720320	25	Σωλήνας δικτυωτός	Φ17 - 20	32mm	GWF 19	**5,90**
523-222028330	25	Σωλήνας δικτυωτός	Φ20 - 28	45mm	GWF 25	**7,00**
523-222532340	15	Σωλήνας δικτυωτός	Φ28 - 36	51mm	GWF 32	**9,40**

ΣΠΙΡΑΛ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
131-506000000	10	Σπιράλ καλωδίων	Φ6	Λευκό	SWB6	**0,12**
131-508000000	10	Σπιράλ καλωδίων	Φ8	Λευκό	SWB8	**0,18**
131-510000000	10	Σπιράλ καλωδίων	Φ10	Λευκό	SWB10	**0,25**
131-512000000	10	Σπιράλ καλωδίων	Φ12	Λευκό	SWB12	**0,29**
131-516000000	10	Σπιράλ καλωδίων	Φ15	Λευκό	SWB15	**0,45**
131-519000000	10	Σπιράλ καλωδίων	Φ19	Λευκό	SWB19	**0,52**
131-524000000	10	Σπιράλ καλωδίων	Φ24	Λευκό	SWB24	**0,94**

ΣΠΙΡΑΛ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
131-550100006	10	Σπιράλ καλωδίων	Φ6	Μαύρο	SWA6	**0,12**
131-550100008	10	Σπιράλ καλωδίων	Φ8	Μαύρο	SWA8	**0,18**
131-550010010	10	Σπιράλ καλωδίων	Φ10	Μαύρο	SWA10	**0,25**
131-550010012	10	Σπιράλ καλωδίων	Φ12	Μαύρο	SWA12	**0,29**
131-550010015	10	Σπιράλ καλωδίων	Φ15	Μαύρο	SWA15	**0,45**
131-550010019	10	Σπιράλ καλωδίων	Φ19	Μαύρο	SWA19	**0,52**
131-550010024	10	Σπιράλ καλωδίων	Φ24	Μαύρο	SWA24	**0,94**

ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΑ

CYG

ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ

Τεμάχια: 1 μέτρου

Συρρίκνωση: 2 : 1 **Αντοχή:** 12KV/mm

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή/m
261-00204000*	100	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ2	1m	TCREL 2/1	**0,12**
261-00302000*	100	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ3	1m	TCREL 3/1,5	**0,14**
261-00408000*	50	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ5	1m	TCREL 5/2,5	**0,16**
261-00604000*	50	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ6	1m	TCREL 6/3	**0,18**
261-00800000*	50	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ8	1m	TCREL 8/4	**0,20**
261-00905000*	50	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ10	1m	TCREL 10/5	**0,23**
261-01207000*	50	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ12	1m	TCREL 12/6,5	**0,30**
261-01400000*	50	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ14	1m	TCREL 14/7	**0,35**
261-01900000*	50	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ20	1m	TCREL 20/10	**0,74**
261-02504000*	50	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ25	1m	TCREL 25/12,5	**0,98**
261-03800000*	25	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ40	1m	TCREL 40/20	**1,83**
261-05100000*	25	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ50	1m	TCREL 50/25	**2,60**
261-07600000*	25	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ80	1m	TCREL 80/40	**4,10**

Χρώματα : Μαύρο (0) , Κόκκινο (1), Μπλέ (2), Κίτρινο (3).

Προσθέστε τον αριθμό του χρώματος στο τελευταίο ψηφίο του κωδικού

ERGOM

ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΙΚΡΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

Συρρίκνωση: 2 : 1 **Αντοχή:** 12KV/mm

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή				Τύπος	Τιμή/Συσκ
261-310600000	1	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ1,6	15m	ΜΑΥΡΟ	TCREL BOX 1,6/0,8	**3,50**
261-320400000	1	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ2,4	15m	ΜΑΥΡΟ	TCREL BOX 2,4/1,2	**3,70**
261-330200000	1	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ3,2	15m	ΜΑΥΡΟ	TCREL BOX 3,2/1,6	**4,20**
261-340800000	1	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ4,8	10m	ΜΑΥΡΟ	TCREL BOX 4,8/2,4	**3,80**
261-360400000	1	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ6,4	10m	ΜΑΥΡΟ	TCREL BOX 6,4/3,2	**4,10**
261-390500000	1	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ9,5	10m	ΜΑΥΡΟ	TCREL BOX 9,5/4,8	**5,00**
261-312070000	1	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ12,7	8m	ΜΑΥΡΟ	TCREL BOX 12,7/6,4	**6,30**
261-319000000	1	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ19	7m	ΜΑΥΡΟ	TCREL BOX 19/9,5	**7,80**
261-325040000	1	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ25,4	4m	ΜΑΥΡΟ	TCREL BOX 25,4/12,7	**6,90**

ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ ΚΟΛΛΑ

Συρρίκνωση: 3 : 1 **Αντοχή:** 12KV/mm

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή/m
261-610090300	20	Θερμ/μενος σωλήνας	9/3	1m	TGRK 9/3	**3,20**
261-610120400	20	Θερμ/μενος σωλήνας	12/4	1m	TGRK 12/4	**3,90**
261-610180600	20	Θερμ/μενος σωλήνας	18/6	1m	TGRK 18/6	**5,50**
261-610251000	10	Θερμ/μενος σωλήνας	25/10	1m	TGRK 25/10	**6,30**
261-610321200	10	Θερμ/μενος σωλήνας	32/12	1m	TGRK 32/12	**7,60**
261-610401600	10	Θερμ/μενος σωλήνας	40/16	1m	TGRK 40/16	**8,00**
261-610522000	10	Θερμ/μενος σωλήνας	52/20	1m	TGRK 52/20	**10,50**
261-610632700	10	Θερμ/μενος σωλήνας	63/27	1m	TGRK 63/27	**11,50**
261-610803500	10	Θερμ/μενος σωλήνας	80/35	1m	TGRK 80/35	**14,00**
261-611034500	10	Θερμ/μενος σωλήνας	103/45	1m	TGRK 103/45	**16,50**
261-611325800	10	Θερμ/μενος σωλήνας	132/58	1m	TGRK 132/58	**18,00**

ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΑ

ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ

Συσκευασία: ρολό

Συρρίκνωση: 2 : 1 **Αντοχή:** 12KV/mm

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Κατάλληλο για μπάρα	Τύπος	Τιμή/m
261-10300000*	200	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ3	-	ZDG3	**0,14**
261-10400000*	200	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ4	-	ZDG4	**0,15**
261-10500000*	100	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ5	-	ZDG5	**0,16**
261-10600000*	100	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ6	-	ZDG6	**0,17**
261-10700000*	100	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ7	-	ZDG7	**0,18**
261-10800000*	100	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ8	-	ZDG8	**0,20**
261-11000000*	100	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ10	-	ZDG10	**0,23**
261-11200000*	100	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ12	-	ZDG12	**0,30**
261-11400000*	100	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ14	15 X 3	ZDG14	**0,34**
261-11600000*	100	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ16	20 X 3 & 15 X 5	ZDG16	**0,56**
261-12000000*	100	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ20	20X5 & 25X5 & 25X3	ZDG20	**0,74**
261-12500000*	50	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ25	30X5 & 30X3	ZDG25	**0,98**
261-13000000*	50	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ30	40X5 & 30X10	ZDG30	**1,28**
261-13500000*	50	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ35	50X5 & 40X10	ZDG35	**1,62**
261-14000000*	50	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ40	50X10	ZDG40	**1,83**
261-15000000*	50	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ50	60X10	ZDG50	**2,20**
261-16000000*	50	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ60	70X10	ZDG60	**2,80**
261-17000000*	25	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ70	80X10	ZDG70	**3,68**
261-18000000*	25	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ80	100X10	ZDG80	**4,10**
261-19000000*	25	Θερμ/μενος σωλήνας	Φ100	120X10	ZDG100	**5,86**

Χρώματα : Μαύρο (0) , Κόκκινο (1), Μπλέ (2), Κίτρινο (3).

Προσθέστε τον αριθμό του χρώματος στο τελευταίο ψηφίο του κωδικού

ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΛΟΜΕΝΗ ΤΑΙΝΙΑ

Συστολή ταινίας: 30 - 40%, **Αντοχή:** 18KV / mm.

Κατάλληλη για μπάρες Μ.Τ.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τίμη/Συσκ
261-710050005	30	Ταινία φάρδους 50mm	TT 50 / 05	**70,00**
261-710100005	30	Ταινία φάρδους 100mm	TKT 100 / 05 / 03	**174,00**
261-720050005	20	Ταινία με κόλλα 50mm	TKT 50 / 05 / 03	**91,00**

ΠΙΣΤΟΛΙ ΣΥΡΡΙΚΝΩΣΗΣ ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΛΟΜΕΝΩΝ

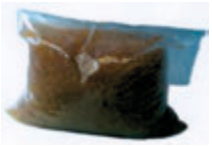
Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τίμη
261-900191000	1	Ισχύς: 2000W Βάρος : 850gr Θερμοκρασία : 50 έως 600^{0}C ρυθμιζόμενα Φυσητήρας : 150 - 500l / min ρυθμιζόμενα	GHL 1910E	**117,80**

ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΛΟΜΕΝΑ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ

Θερμοσυστελλόμενοι σωλήνες για ευθείες μπάρες χαλκού. Χρησιμοποιούνται για μείωση της απόστασης μεταξύ δυο φάσεων σε διακόπτες μέσης τάσης.

Θερμοκρασία συνεχούς λειτουργίας: -40^{0}C έως +105^{0}C, **Χρώμα:** κόκκινο, Είναι ελεύθερα αλογόνου.
Διηλεκτρική αντοχή: 36KV/mm, **Ελαστική αντοχή:** >10 MPA, **Δυνατότητα επιμήκυνσης:** >400%.
Απόσταση μεταξύ φάσεων 60mm και 70mm με γείωση στα 12KV.
Απόσταση μεταξύ φάσεων 80mm και 100mm με γείωση στα 24KV.
Απόσταση μεταξύ φάσεων 190mm και 280mm με γείωση στα 36KV.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τίμη/m
701-510030120	50	θερμ/μενος σωλήνας	30/12	TBMT 30/12	**11,50**
701-510050200	40	θερμ/μενος σωλήνας	50/20	TBMT 50/20	**21,60**
701-510075300	40	θερμ/μενος σωλήνας	75/30	TBMT 75/30	**23,20**
701-510100400	25	θερμ/μενος σωλήνας	100/40	TBMT 100/40	**39,40**
701-510120500	25	θερμ/μενος σωλήνας	120/50	TBMT 120/50	**41,70**
701-510150600	25	θερμ/μενος σωλήνας	150/60	TBMT 150/60	**44,30**



SILICA GEL Μ/Σ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ

Χρήση για αφρύγανση ελαίου Μ/Σ, έχει μορφή γυαλιού, δεν αφήνει υπολείμματα.Αρχικό χρώμα πορτοκαλί που μετατρέπεται σε μωβ όταν προσροφηθεί υγρασία.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
800-107100001	1	SILICA GEL 1,2kgr	SLG - 1	**34,60**

ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΛΟΜΕΝΕΣ ΜΟΥΦΕΣ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ

Θερμοσυστελλόμενο kit σύνδεσης μονωμένου καλωδίου XLPE ή EPR μ' ένα πυρήνα χωρίς θωράκιση.
Κατάλληλο για μέση τάση μέχρι 24KV.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
701-312102535	1	Μούφα 1 X 25 / 35mm	CU / AL	GLS - 2485 / E	**62,40**
701-312105024	1	Μούφα 1 X 50 / 240mm	CU / AL	GLS - 2485 / E	**109,00**

ΑΚΡΟΚΙΒΩΤΙΑ ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΛΟΜΕΝΑ Μ/Τ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ

Θερμοσυστελλόμενα ακροκιβώτια (μέχρι 24KV). Εσωτερικού χώρου κατάλληλα για μονωμένο καλώδιο μονού πυρήνα XLPE ή EPR. Για αγωγό CU ή AL
Κάθε συσκευασία εσωτερικού χώρου περιέχει 3 ακροκιβώτια.
Η τιμή αναφέρεται στην συσκευασία

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
701-411025035	3	Ακροκιβώτια εσωτερικού	3X1X25 / 35mm	TIS - 2482	**87,00**
701-411050070	3	Ακροκιβώτια εσωτερικού	3X1X50 / 70mm	TIS - 2482	**91,00**
701-411095150	3	Ακροκιβώτια εσωτερικού	3X1X95 / 150mm	TIS - 2482	**97,50**
701-411085300	3	Ακροκιβώτια εσωτερικού	3X1X185 / 300mm	TIS - 2482	**126,00**

ΑΚΡΟΚΙΒΩΤΙΑ ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΛΟΜΕΝΑ Μ/Τ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ

Θερμοσυστελλόμενα ακροκιβώτια (μέχρι 24KV). Εξωτερικού χώρου κατάλληλα για μονωμένο καλώδιο μονού πυρήνα XLPE ή EPR. Για αγωγό CU ή AL
Κάθε συσκευασία εξωτερικού χώρου περιέχει 1 ακροκιβώτιο.
Η τιμή αναφέρεται στην συσκευασία

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
701-412025350	1	Ακροκιβώτια εξωτερικού	1X25 / 35mm	TES - 2484	**58,50**
701-412050070	1	Ακροκιβώτια εξωτερικού	1X50 / 70mm	TES - 2484	**59,80**
701-412095150	1	Ακροκιβώτια εξωτερικού	1X95 / 150mm	TES - 2484	**63,70**
701-412185300	1	Ακροκιβώτια εξωτερικού	1X185 / 300mm	TES - 2484	**72,89**

ΜΟΥΦΕΣ ΡΗΤΙΝΗΣ

Μούφες πολυουρεθανικής ρητίνης κατάλληλες για καλώδια XPE, PVC, EPR, NYY, NAYY, NYCY,NAYCWY.
Είναι κατασκευασμένες κατά: CEI EN50393. **Βαθμός στεγανότητας:** IP68 κατά IEC 529.

ΜΟΥΦΕΣ ΡΗΤΙΝΗΣ (Ι)

Κωδικός	Συσκ	Διάμετρος καλωδίων	Καλώδιο	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
701-510000150	20	7/15	4X2,5 - 5X1,5	150 X 34	GCI150P	**10,90**
701-510000025	20	7/16	4X4 - 5X2,5	182 X 33	GCI025P	**12,70**
701-510000180	10	7/25	4X16 - 5X10	173 X 49	GCI180P	**13,00**
701-510000210	10	10/31	4X25 - 5X25	211 X 60	GCI210P	**16,90**
701-510000260	10	15/29	4X25 - 5X16	264 X 53	GCI260P	**21,80**
701-510000360	5	20/39	4X50 - 5X35	360 X 68	GCI360P	**31,40**
701-510000400	5	28/47	4X95 - 5X70	400 X 900	GCI400P	**59,70**
701-510000520	1	33/55	4X150 - 5X120	520 X 115	GCI520P	**87,00**
701-510000700	1	48/70	4X240 - 5X185	700 X 150	GCI700P	**190,00**
701-510000870	1	55/77	4X400	870 X 200	GCI870P	**497,00**

ΜΟΥΦΕΣ ΡΗΤΙΝΗΣ (Υ)

Κωδικός	Συσκ	Διάμετρος καλωδίων	Καλώδιο	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
701-520000150	20	7/15 - 7/15	5X2,5 - 5X2,5	150X33	GCY150P	**12,00**
701-520000180	10	7/15 - 7/15	4X6 - 4X6	183X49	GCY180P	**14,80**
701-520000240	10	10/25 - 10/25	5X10 - 5X10	240X57	GCY240P	**19,00**
701-520000310	5	20/42 - 12/30	5X50 - 5X16	310X78	GCY310P	**45,00**
701-520000350	5	25/33 - 15/30	5X35 - 5X25	350X100	GCY350P	**66,00**
701-520000430	1	30/55 - 17/40	5X120 - 5X50	430X150	GCY430P	**96,00**

ΜΟΥΦΕΣ ΡΗΤΙΝΗΣ (Τ)

Κωδικός	Συσκ	Διάμετρος καλωδίων	Καλώδιο	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
701-530000180	10	6/16 - 6/16	5X2,5 - 5X2,5	183X107X45	GCT180P	**15,00**
701-530000240	10	10/25 - 10/25	5X10 - 5X10	246X143X56	GCT240P	**23,50**
701-530000380	1	25/41 - 10/33	5X50 - 5X25	380X225X100	GCT380P	**74,00**

ΡΗΤΙΝΕΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ

Οι ρητίνες είναι κατασκευασμένες ακολουθώντας τα πρότυπα DIN VDE029. Ο χρόνος ανάμειξης είναι έως 15min και ο χρόνος σταθεροποίησης 25min. Είναι ΚΛΑΣΗ ΙΙ κατά CEI 64-8norm.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ποσότητα	Τύπος	Τιμή
701-540000080	100	Ρητίνη δυο συστατικών	80ml / 110gr	RES080P	**9,50**
701-540000210	60	Ρητίνη δυο συστατικών	210ml / 288gr	RES210P	**13,40**
701-540000350	40	Ρητίνη δυο συστατικών	350ml / 480gr	RES350P	**16,50**
701-540000450	30	Ρητίνη δυο συστατικών	450ml / 617gr	RES450P	**18,00**
701-540000955	5	Ρητίνη δυο συστατικών	950ml / 1308gr	RES955P	**40,00**
701-540001200	5	Ρητίνη δυο συστατικών	1200ml / 1644gr	RES1200P	**48,00**

ΜΟΥΦΕΣ ΜΕ ΜΟΝΟΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΖΕΛΕ

Στις μούφες αυτές μπορούμε να αλλάξουμε ή να προσθέσουμε καλώδια τοποθετόντας τα ξανά στο ζελέ.
Βαθμός στεγανότητας: IP68, **Θερμοκρασία λειτουργίας:** -20^{0}C έως 90^{0}C.
Είναι κατασκευασμένες κατά :CEI EN 50393(0,6 / 1KV)

Κωδικός	Συσκ	Καλώδιο	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
701-550000025	120	1X1,5 - 1X25	70X42X24	OBK25	**9,80**
701-550000030	100	1X1,5 - 1X50	100X59X34	OBK30	**12,00**
701-550000050	20	5X10 - 5X4	165X62X36	OBK50	**16,90**
701-550000100	60	1X10 - 1X170 2X1,5 - 2X10 3X1,5 - 3X10 4X1,5 - 4X6	220X100X50	OBK10	**40,00**

701-551000050	30	1X2,5 - 1X50 2X1,5 - 2X16 3X1,5 - 3X16 4X1,5 - 4X10	180X105X36	OBK50Y	**32,60**

ΜΟΝΟΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΖΕΛΕ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
701-560000300	15	Μονοσυστατικό ζελέ γρήγορης εφαρμογής	300ml	QUICKGEL	**22,50**

ΤΖΕΛ ΜΟΝΩΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ

ISOL GEL: Δημιουργείται από μίγμα δυο υλικών.
Η συσκευασία περιλαμβάνει τα δυο συστατικά και το δοχείο ανάμιξης. Κατάλληλο γα στεγανοποίηση συνδέσεων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών. Εφαρμογές σε κήπους, πισίνες, πλυντήρια αυτοκινήτων, στύλους φωτισμού, φωτοβολταϊκά πάρκα κτλπ

Προστασία : IP 67 **Χρόνος εργασίας:** περίπου 5min

Χρόνος παραμονής μετά το άνοιγμα : < 10min στους 23^0 C.

Θερμοκρασία αποθήκευσης : 5 έως 30^0 C, **Λήξη:** απεριόριστη

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
701-800200150	1	2 φιάλες των 150gr*	GSB 030B	**19,60**
701-800200500	1	2 φιάλες των 500gr	GSB 1	**47,50**
701-800205000	1	2 δοχεία των 5kg	GSB 10	**421,00**

* Γέμισμα ενός κυτίου 100X100X50

PRONTO GEL: Μονοσυστατικό τζελ σε μορφή πάστας. Κατάλληλο για στεγανοποιήσεις συνδέσεων σε κυτία που είναι ήδη τοποθετημένα με κάθετη στήριξη.
Εφαρμογές όπου και το ISOL GEL εκτός από ηλεκτρονικές συνδέσεις.

Προστασία : IP 67, **Θερμοκρασία αποθήκευσης :** 5 έως 30^{0}C, **Λήξη:** απεριόριστη
Μπορεί να καθαριστεί και να ξαναχρησιμοποιηθεί.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
701-800100300	1	1 δοχείο των 300gr	GSM 030	**22,30**
701-800101000	1	1 δοχείο του 1kg	GSM 1	**52,00**

ISOL GOMMA : Δημιουργείται από μίγμα δυο υλικών. Η συσκευασία περιλαμβάνει τα δυο συστατικά και το δοχείο ανάμιξης. Κατάλληλο για στεγανοποίηση συνδέσεων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών.
Εφαρμογές σε συνδέσεις μέσα στο νερό - μέχρι ένα μέτρο βάθος - πλυντήρια αυτοκινήτων, πλοία, κήπους, εξωτερικές εγκαταστάσεις.

Προστασία : IP 68 **Χρόνος εργασίας:** περίπου 5min

Χρόνος παραμονής μετά το άνοιγμα : < 15min στους 23^0 C.

Θερμοκρασία αποθήκευσης : 5 έως 30^0 C, **Λήξη:** απεριόριστη

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
701-800210150	1	2 φιάλες των 150gr	GLB 030	**27,60**
701-800210500	1	2 φιάλες των 500gr	GLB 1	**68,30**

ΜΟΝΩΤΙΚΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ

CONTACT ITALIA

ΜΟΝΩΤΙΚΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ PVC

Εφαρμογές: γενική χρήση
Συμπεριφορά σε φωτιά: αυτοσβενόμενη
Ονομαστικό πάχος: 0,15mm
Αντοχή τάνισης: 25N / CM

Επιμήκυνση: 180%
Διηλεκτική αντοχή: 40KV/mm
Θερμοκρασία λειτουργίας :-10/+90^{0}C
Μήκος: 25mm

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
701-031925010	10/200	Μονωτική ταινία	19 X 25 X0,15	Μαύρη	P192515-NE	1,25
701-031925020	10/200	Μονωτική ταινία	19 X 25 X0,15	Λευκή	P192515-BI	1,25
701-031925030	10/200	Μονωτική ταινία	19 X 25 X0,15	Γκρι	P192515-GR	1,25
701-031925040	10/200	Μονωτική ταινία	19 X 25 X0,15	Κόκκινη	P192515-RO	1,25
701-031925050	10/200	Μονωτική ταινία	19 X 25 X0,15	Καφέ	P192515-MA	1,25
701-031925060	10/200	Μονωτική ταινία	19 X 25 X0,15	Μπλέ	P192515-BL	1,25
701-031925080	10/200	Μονωτική ταινία	19 X 25 X0,15	Πρασινοκίτρινη	P192515-GV	1,25

701-032525010	10/200	Μονωτική ταινία	25 X 25 X0,15	Μαύρη	P252515-NE	1,80
701-032525020	10/200	Μονωτική ταινία	25 X 25 X0,15	Λευκή	P252515-BI	1,80

Plymouth

ΜΟΝΩΤΙΚΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ PVC

Εφαρμογές: γενική χρήση
Συμπεριφορά σε φωτιά: αυτοσβενόμενη
Ονομαστικό πάχος: 0,13mm + 0,025mm
Αντοχή τάνισης: 25N / CM

Επιμήκυνση: 180%
Διηλεκτική αντοχή: 40KV/mm
Θερμοκρασία λειτουργίας :-10/+90^{0}C
Εγκρίσεις κατά :BS 3924, IMQ, VDE, OVE

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
701-270200010	10/210	Μονωτική ταινία	19mmX18m	Μαύρη	PLYMOUTH N12/BL	1,20
701-270200020	10/210	Μονωτική ταινία	19mmX18m	Λευκή	PLYMOUTH N12/W	1,20
701-270200030	10/210	Μονωτική ταινία	19mmX18m	Γκρι	PLYMOUTH N12/G	1,20
701-270200033	10/210	Μονωτική ταινία	19mmX18m	Κίτρινη	PLYMOUTH N12/YE	1,20
701-270200035	10/210	Μονωτική ταινία	19mmX18m	Πράσινη	PLYMOUTH N12/GR	1,20
701-270200040	10/210	Μονωτική ταινία	19mmX18m	Κόκκινη	PLYMOUTH N12/RE	1,20
701-270200050	10/210	Μονωτική ταινία	19mmX18m	Καφέ	PLYMOUTH N12/BR	1,20
701-270200060	10/210	Μονωτική ταινία	19mmX18m	Μπλέ	PLYMOUTH N12/BL	1,20
701-270200080	10/210	Μονωτική ταινία	19mmX18m	Κιτρ/Πρασ	PLYMOUTH N12/YG	1,85

ΤΑΙΝΙΑ ΑΥΤΟΒΟΥΛΚΑΝΙΖΟΜΕΝΗ (ΣΤΟΚΟΣ)

Εφαρμογές : τύλιγμα, γέμισμα για γρήγορη λεία μόνωση
Ονομαστικό πάχος: 3,2mm
Επιμήκυνση : 500%

Διηλεκτρική αντοχή: 3KV / mm
Θερμοκρασία λειτουργίας : -40/+80^{0}C
Αντίσταση μόνωσης: 1012ohm

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
701-300008000	30	Ταινία στόκος αυτοβ/νος	38 X 1,5	ELCOFIL 62	17,30

elcon megarad

ΤΑΙΝΙΕΣ ΑΥΤΟΒΟΥΛΚΑΝΙΖΟΜΕΝΕΣ

Εφαρμογές : μόνωση ,αδιάβροχη προστασία ηλεκτρικών αντικειμένων
Ονομαστικό πάχος : 0,75mm
Αντοχή τάνισης : 3 M
Επιμήκυνση: 750%

Διηλεκτρική αντοχή : >40KV / mm
Θερμοκρασία λειτουργίας : -40/+90^{0}C

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
701-251702300	48	Ταινία αυτοβουλκανιζόμενη	19 X 9,1	ELCOTAPE 42	8,75

ΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Υλικό κατασκευής: Πολυαμίδη 6.6, UL94-V2
Θερμοκρασία λειτουργίας: -40^{0}C + 85^{0}C
Αντοχή σε θερμοκρασία: 110^{0}C

ΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΛΕΥΚΑ & ΜΑΥΡΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή/100
131-291002050	100	Δετικά καλωδίων	100 X 2,5	Λευκά	F 10025	**0,54**
131-291602050	100	Δετικά καλωδίων	160 X 2,5	Λευκά	F 16025	**1,16**
131-292002050	100	Δετικά καλωδίων	200 X 2,5	Λευκά	F 20025	**1,44**
131-291403050	100	Δετικά καλωδίων	140 X 3,6	Λευκά	F 14036	**1,34**
131-292003050	100	Δετικά καλωδίων	200 X 3,6	Λευκά	F 20036	**2,16**
131-292803050	100	Δετικά καλωδίων	290 X 3,6	Λευκά	F 29036	**3,20**
131-293703060	100	Δετικά καλωδίων	370 X 3,6	Λευκά	F 37036	**4,56**
131-291404050	100	Δετικά καλωδίων	140 X 4,8	Λευκά	F 14048	**2,12**
131-291804050	100	Δετικά καλωδίων	160 X 4,8	Λευκά	F 16048	**2,26**
131-292004050	100	Δετικά καλωδίων	200 X 4,8	Λευκά	F 20048	**2,78**
131-292504050	100	Δετικά καλωδίων	250 X 4,8	Λευκά	F 25048	**3,64**
131-293004050	100	Δετικά καλωδίων	290 X 4,8	Λευκά	F 29048	**4,26**
131-293604050	100	Δετικά καλωδίων	360 X 4,8	Λευκά	F 36048	**5,08**
131-294304050	100	Δετικά καλωδίων	430 X 4,8	Λευκά	F 43048	**7,56**
131-292407080	100	Δετικά καλωδίων	240 X 7,8	Λευκά	F 25076	**7,52**
131-293607050	100	Δετικά καλωδίων	365 X 7,8	Λευκά	F 36076	**10,70**
131-295407050	100	Δετικά καλωδίων	540 X 7,6	Λευκά	F 54076	**20,60**
131-297809000	100	Δετικά καλωδίων	780 X 9	Λευκά	F 78090	**30,90**
131-295001250	100	Δετικά καλωδίων	500X12,5	Λευκά	F 500125	**41,25**
131-297201250	100	Δετικά καλωδίων	720X12,5	Λευκά	F 750125	**53,30**
131-299101250	100	Δετικά καλωδίων	1000X12,5	Λευκά	F 1000125	**79,00**

131-291002051	100	Δετικά καλωδίων	100 X 2,5	Μαύρα	F 10025N	**0,54**
131-291602051	100	Δετικά καλωδίων	160 X 2,5	Μαύρα	F 16025N	**1,16**
131-292002051	100	Δετικά καλωδίων	200 X 2,5	Μαύρα	F 20025N	**1,44**
131-291403051	100	Δετικά καλωδίων	140 X 3,6	Μαύρα	F 14036N	**1,34**
131-292003051	100	Δετικά καλωδίων	200 X 3,6	Μαύρα	F 20036N	**2,16**
131-292803051	100	Δετικά καλωδίων	290 X 3,6	Μαύρα	F 29036N	**3,20**
131-293703061	100	Δετικά καλωδίων	370 X 3,6	Μαύρα	F 37036N	**4,56**
131-291404051	100	Δετικά καλωδίων	140 X 4,8	Μαύρα	F 14048N	**2,12**
131-291804051	100	Δετικά καλωδίων	160 X 4,8	Μαύρα	F 16048N	**2,26**
131-292004051	100	Δετικά καλωδίων	200 X 4,8	Μαύρα	F 20048N	**2,78**
131-292504051	100	Δετικά καλωδίων	250 X 4,8	Μαύρα	F 25048N	**3,64**
131-293004051	100	Δετικά καλωδίων	290 X 4,8	Μαύρα	F 29048N	**4,26**
131-293604051	100	Δετικά καλωδίων	360 X 4,8	Μαύρα	F 36048N	**5,08**
131-294304051	100	Δετικά καλωδίων	430 X 4,8	Μαύρα	F 43048N	**7,56**
131-292407081	100	Δετικά καλωδίων	240 X 7,8	Μαύρα	F 25076N	**7,52**
131-293607051	100	Δετικά καλωδίων	365 X 7,8	Μαύρα	F 36076N	**10,70**
131-295407051	100	Δετικά καλωδίων	540 X 7,6	Μαύρα	F 54076N	**20,60**
131-297809001	100	Δετικά καλωδίων	780 X 9	Μαύρα	F 78090N	**30,90**
131-295001251	100	Δετικά καλωδίων	500X12,5	Μαύρα	F 500125N	**41,25**
131-297201251	100	Δετικά καλωδίων	720X12,5	Μαύρα	F 750125N	**53,30**
131-299101251	100	Δετικά καλωδίων	1000X12,5	Μαύρα	F 1000125N	**79,00**

ΣΤΗΡΙΞΗ - ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΔΕΤΙΚΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
131-389000000	1	Εργαλείο σύσφιξης δετικών	2,5 - 4,8 mm		FUP 2248	27,70
131-389000100	1	Εργαλείο σύσφιξης δετικών	2,5 - 9,00 mm		FUP 95	15,60

ΔΕΤΙΚΑ ΜΕ ΕΤΙΚΕΤΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
131-102810025	100	Σφικτήρας σήμανσης	100 X 2,5	Λευκά	FT10025	2,90
131-102820025	100	Σφικτήρας σήμανσης	200 X 2,5	Λευκά	FT20025	5,90

ΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ INOX

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
131-301505000	100	Δετικά καλωδίων	150 X 5	INOX	TSB 15/5	40,00
131-302005000	100	Δετικά καλωδίων	200 X 5	INOX	TSB 20/5	42,00
131-304005000	100	Δετικά καλωδίων	400 X 5	INOX	TSB 40/5	56,50
131-305005000	100	Δετικά καλωδίων	500 X 5	INOX	TSB 50/5	73,40

ΒΑΣΗ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΔΕΤΙΚΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
131-330011510	100	Βάση με βίδα	15 X 10 X 6,6	FSV 1595	0,042
131-330012216	100	Βάση με βίδα	22 X 16 X 9,7	FSV 2216	0,060
131-330013250	100	Βάση με βίδα	32 X 50	FS 3250	0,075

ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΒΑΣΕΙΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
131-319190000	100	Αυτοκόλλητη βάση	19 X 19	FSA1919	0,049
131-328280000	100	Αυτοκόλλητη βάση	28 X 28	FSA2727	0,060

ΒΥΣΜΑ ΜΠΕΤΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
131-360000000	100	Βύσμα στήριξης δετικών σε μπετόν Φ6		FT640	0,067
131-370000000	100	Βύσμα στήριξης δετικών σε μπετόν Φ8		FT1044	0,067

ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΜΕ ΒΙΔΑ Φ4

Στήριγμα πολυανίδας με δυνατότητα στερέωσης μέχρι τριών καλωδίων διαφορετικής διατομής 1 X Φ6 (π.χ.NYAF 6mm), 1 X Φ6-10 (π.χ.NYM 2X1,5mm) και 1 X 2 X Φ3mm (π.χ.NYA 2X(1X1,5)) .

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
131-371000582	100	Στήριγμα καλωδίων	S 582	0,14

ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΜΕ ΒΙΔΑ Φ4

Κατάλληλο για στήριξη καλωδίων Μ/Τ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
131-691020036	25	A: 90mm B:43mm D:22mm E:34mm	CE - 36	2,04
131-691036052	25	A: 108mm B:49,50mm D:32,7mm E:48mm	CE - 52	2,16

ΣΗΜΑΝΣΗ ΑΠΌ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΝΑΜΕ ΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ (ΑΡΙΘΜΟΙ 0-9) (ΓΡΑΜΜΑΤΑ A-Z)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή/100
523-302050000	1000	Σήμανση για καλώδιο	0,5 - 2,5 mm	EC - 0	**0,16**
523-300100000	500	Σήμανση για καλώδιο	4 - 10 mm	EC - 2	**0,32**
523-300160000	350	Σήμανση για καλώδιο	6 - 16 mm	EC - 3	**0,64**

ΣΗΜΑΝΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΜΕΓΑΛΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή/100
523-308600000	100	Σήμανση για τοποθέτηση σε ράβδιο OVP		OV 6	**4,40**
523-308570000	100	Ράβδιο τοποθέτησης 50 X 9	(5 τεμαχίων)	OVP 5	**7,50**
523-308580000	100	Ράβδιο τοποθέτησης 80 X 9	(10 τεμαχίων)	OVP 10	**9,50**

ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΑΚΡΟΔΕΚΤΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
523-110016008	500	Κάλυμμα ακροδέκτη	10mm	V 8	**0,010**
523-110025014	500	Κάλυμμα ακροδέκτη	16mm	V 14	**0,014**
523-110035022	100	Κάλυμμα ακροδέκτη	35mm	V 22	**0,030**
523-110050038	100	Κάλυμμα ακροδέκτη	50mm	V 38	**0,049**
523-110070060	200	Κάλυμμα ακροδέκτη	70mm	V 60	**0,062**
523-110095080	100	Κάλυμμα ακροδέκτη	95mm	V 80	**0,074**
523-110120100	100	Κάλυμμα ακροδέκτη	120mm	V 100	**0,090**
523-110150125	100	Κάλυμμα ακροδέκτη	150mm	V 125	**0,140**
523-110185150	50	Κάλυμμα ακροδέκτη	185mm	V 150	**0,156**
523-110240250	50	Κάλυμμα ακροδέκτη	240mm	V 250	**0,278**
523-110300325	50	Κάλυμμα ακροδέκτη	300mm	V 325	**0,290**

ΚΛΕΜΜΕΣ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
130-039100205	800	Κλέμμες διαφανείς τερματισμού	1PX2,5mm	B25.1	**0,22**
130-039100600	350	Κλέμμες διαφανείς τερματισμού	1PX6mm	B60.1	**0,24**
130-039101000	150	Κλέμμες διαφανείς τερματισμού	1PX10mm	B100.1	**0,28**
130-039101600	80	Κλέμμες διαφανείς τερματισμού	2PX16mm	B62	**1,45**
130-039102500	40	Κλέμμες διαφανείς τερματισμού	2PX25mm	B102	**1,60**
130-039103500	25	Κλέμμες διαφανείς τερματισμού	2PX35mm	B162	**2,40**
130-039105070	20	Κλέμμα τερματισμού 8P	2 X 16 + 5 X 10	507 - F	**2,10**
130-039105011	20	Κλέμμα τερματισμού 11P	2 X Φ6 + 9 X Φ5,3	5011 - F	**3,15**
130-039105072	10	Κλέμμες 2X7P	2XΦ6mm + 5XΦ5,3mm	BD5072	**5,80**
130-039150112	6	Κλέμμες 2X11P	2XΦ6mm + 9XΦ5,3mm	BD50112	**7,00**
130-039105074	4	Κλέμμες 4X7P	2XΦ6mm + 5XΦ5,3mm	BD5074	**10,00**
130-039150114	6	Κλέμμες 4X11P	2XΦ6mm + 9XΦ5,3mm	BD50114	**12,50**

ΕΤΙΚΕΤΕΣ ΠΙΝΑΚΟΣ

ΕΤΙΚΕΤΕΣ ΠΙΝΑΚΟΣ

Στην τιμή περιλαμβάνεται βάση πινακίδας αυτοκόλλητη, διαφανές κάλυμμα και χαρτί εγγραφής.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
131-700003015	100	Πινακίδα γραφής αυτοκόλλητη	30 x 15	712	**0,50**

131-700005017	100	Πινακίδα γραφής αυτοκόλλητη	50 X 17	713	**0,65**

131-700007520	100	Πινακίδα γραφής αυτοκόλλητη	75 X 17	714	**0,85**

131-700007727	1	Πινακίδα γραφής αυτοκόλλητη 1M	1000 X 15	727	**7,90**

ΚΟΥΜΠΩΤΗ ΑΡΙΘΜΗΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Η τιμή αναφέρεται σε ράβδο που περιέχει 15 αριθμούς ίδιου χαρακτήρα.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Καλώδιο Nyaf(mm)	Τύπος	Τιμή/ Ράβδο
523-410926500	15	Σήμανση καλωδίων Φ1,9 - 2,65 (0)	0,50	KL-1	**1,10**
523-410926501	15	Σήμανση καλωδίων Φ1,9 - 2,65 (1)	0,50	KL-1	**1,10**
523-410926502	15	Σήμανση καλωδίων Φ1,9 - 2,65 (2)	0,50	KL-1	**1,10**
523-410926503	15	Σήμανση καλωδίων Φ1,9 - 2,65 (3)	0,50	KL-1	**1,10**
523-410926504	15	Σήμανση καλωδίων Φ1,9 - 2,65 (4)	0,50	KL-1	**1,10**
523-410926505	15	Σήμανση καλωδίων Φ1,9 - 2,65 (5)	0,50	KL-1	**1,10**
523-410926506	15	Σήμανση καλωδίων Φ1,9 - 2,65 (6)	0,50	KL-1	**1,10**
523-410926507	15	Σήμανση καλωδίων Φ1,9 - 2,65 (7)	0,50	KL-1	**1,10**
523-410926508	15	Σήμανση καλωδίων Φ1,9 - 2,65 (8)	0,50	KL-1	**1,10**
523-410926509	15	Σήμανση καλωδίων Φ1,9 - 2,65 (9)	0,50	KL-1	**1,10**

523-420530500	15	Σήμανση καλωδίων Φ 2,60 - 3,50 (0)	0,75 - 1	KL-2	**1,10**
523-420530501	15	Σήμανση καλωδίων Φ 2,60 - 3,50 (1)	0,75 - 1	KL-2	**1,10**
523-420530502	15	Σήμανση καλωδίων Φ 2,60 - 3,50 (2)	0,75 - 1	KL-2	**1,10**
523-420530503	15	Σήμανση καλωδίων Φ 2,60 - 3,50 (3)	0,75 - 1	KL-2	**1,10**
523-420530504	15	Σήμανση καλωδίων Φ 2,60 - 3,50 (4)	0,75 - 1	KL-2	**1,10**
523-420530505	15	Σήμανση καλωδίων Φ 2,60 - 3,50 (5)	0,75 - 1	KL-2	**1,10**
523-420530506	15	Σήμανση καλωδίων Φ 2,60 - 3,50 (6)	0,75 - 1	KL-2	**1,10**
523-420530507	15	Σήμανση καλωδίων Φ 2,60 - 3,50 (7)	0,75 - 1	KL-2	**1,10**
523-420530508	15	Σήμανση καλωδίων Φ 2,60 - 3,50 (8)	0,75 - 1	KL-2	**1,10**
523-420530509	15	Σήμανση καλωδίων Φ 2,60 - 3,50 (9)	0,75 - 1	KL-2	**1,10**

523-430240500	15	Σήμανση καλωδίων Φ 3,25 - 4,50 (0)	1 - 2,5	KL-3	**1,10**
523-430240501	15	Σήμανση καλωδίων Φ 3,25 - 4,50 (1)	1 - 2,5	KL-3	**1,10**
523-430240502	15	Σήμανση καλωδίων Φ 3,25 - 4,50 (2)	1 - 2,5	KL-3	**1,10**
523-430240503	15	Σήμανση καλωδίων Φ 3,25 - 4,50 (3)	1 - 2,5	KL-3	**1,10**
523-430240504	15	Σήμανση καλωδίων Φ 3,25 - 4,50 (4)	1 - 2,5	KL-3	**1,10**
523-430240505	15	Σήμανση καλωδίων Φ 3,25 - 4,50 (5)	1 - 2,5	KL-3	**1,10**
523-430240506	15	Σήμανση καλωδίων Φ 3,25 - 4,50 (6)	1 - 2,5	KL-3	**1,10**
523-430240507	15	Σήμανση καλωδίων Φ 3,25 - 4,50 (7)	1 - 2,5	KL-3	**1,10**
523-430240508	15	Σήμανση καλωδίων Φ 3,25 - 4,50 (8)	1 - 2,5	KL-3	**1,10**
523-430240509	15	Σήμανση καλωδίων Φ 3,25 - 4,50 (9)	1 - 2,5	KL-3	**1,10**

Υπάρχουν σημάνσεις καλωδίων και σε γράμματα (A - Z)

ΥΛΙΚΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ - ΣΥΜΒΟΛΑ

hilpress® gmbh

ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΙ ΚΕΡΑΥΝΟΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή/καρτ
131-840004000	100	Πινακίδα κεραυνών	(200mm - 1 τεμ.)	40004	4,20

131-840003000	50	Πινακίδα κεραυνών	(100mm - 3 τεμ.)	40003	3,50
131-840002000	100	Πινακίδα κεραυνών	(50mm - 10 τεμ.)	40002	3,40

ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή/καρτ
131-841332000	100	Πινακίδα φάσης	L1 Φ20 (9 τεμ.)	41332	4,20

131-841337000	100	Πινακίδα φάσης	L2 Φ20 (9 τεμ.)	41337	4,20

131-841342000	100	Πινακίδα φάσης	L3 Φ20 (9 τεμ.)	41342	4,20
131-841347000	100	Πινακίδα ουδετέρου	N Φ20 (9 τεμ.)	41347	4,20

131-841367000	100	Πινακίδα γείωσης	PE Φ20 (9 τεμ.)	41367	4,20

ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΕΤΙΚΕΤΕΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή/σελ
131-842941553	25	Αυτοκόλλητη ετικέτα περιγραφής 15 X 9 (324 τεμ.)	41553	16,80
131-842941554	25	Αυτοκόλλητη ετικέτα περιγραφής 19 X 11 (189 τεμ.)	41554	16,80

131-842941556	25	Αυτοκόλλητη ετικέτα περιγραφής 38 X 11 (88 τεμ.)	41556	16,80

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΠΡΕΣΣΑΣ

ERGOM

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΠΡΕΣΣΑΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις		Τύπος	Τιμή
404-010060600	100	Ακροδέκτης	6 Φ6	21 mm	KOR 6/6	**0,208**
404-010060800	100	Ακροδέκτης	6 Φ8	23mm	KOR 6/8	**0,273**
404-010100600	100	Ακροδέκτης	10 Φ6	21,5 mm	KOR 10/6	**0,297**
404-010100800	100	Ακροδέκτης	10 Φ8	23,5 mm	KOR 10/8	**0,297**
404-010101000	100	Ακροδέκτης	10 Φ10	25,5 mm	KOR 10/10	**0,324**
404-010101200	100	Ακροδέκτης	10 Φ12	26,5 mm	KOR 10/12	**0,540**
404-010160600	100	Ακροδέκτης	16 Φ6	25,5 mm	KOR 16/6	**0,446**
404-010160800	100	Ακροδέκτης	16 Φ8	27,5 mm	KOR 16/8	**0,418**
404-010161000	100	Ακροδέκτης	16 Φ10	29,5 mm	KOR 16/10	**0,446**
404-010161200	100	Ακροδέκτης	16 Φ12	30,5 mm	KOR 16/12	**0,555**
404-010250600	100	Ακροδέκτης	25 Φ6	28,5 mm	KOR 25/6	**0,504**
404-010250800	100	Ακροδέκτης	25 Φ8	30,5 mm	KOR 25/8	**0,532**
404-010251000	100	Ακροδέκτης	25 Φ10	32,5 mm	KOR 25/10	**0,560**
404-010251200	100	Ακροδέκτης	25 Φ12	33,5 mm	KOR 25/12	**0,616**
404-010350600	100	Ακροδέκτης	35 Φ6	31,5 mm	KOR 35/6	**0,728**
404-010350800	100	Ακροδέκτης	35 Φ8	33,5 mm	KOR 35/8	**0,728**
404-010351000	100	Ακροδέκτης	35 Φ10	35,5 mm	KOR 35/10	**0,784**
404-010351200	100	Ακροδέκτης	35 Φ12	36,5 mm	KOR 35/12	**0,840**
404-010500600	100	Ακροδέκτης	50 Φ6	34,5 mm	KOR 50/6	**1,000**
404-010500800	100	Ακροδέκτης	50 Φ8	36,5 mm	KOR 50/8	**1,000**
404-010501000	100	Ακροδέκτης	50 Φ10	38,5 mm	KOR 50/10	**1,036**
404-010501200	100	Ακροδέκτης	50 Φ12	39,5 mm	KOR 50/12	**1,096**
404-010700600	100	Ακροδέκτης	70 Φ6	40,5 mm	KOR 70/6	**1,736**
404-010700800	100	Ακροδέκτης	70 Φ8	40,5 mm	KOR 70/8	**1,400**
404-010701000	100	Ακροδέκτης	70 Φ10	43,5 mm	KOR 70/10	**1,624**
404-010701200	100	Ακροδέκτης	70 Φ12	43,5 mm	KOR 70/12	**1,515**
404-010950800	50	Ακροδέκτης	95 Φ8	47 mm	KOR 95/8	**1,960**
404-010951000	50	Ακροδέκτης	95 Φ10	47 mm	KOR 95/10	**1,988**
404-010951200	50	Ακροδέκτης	95 Φ12	47 mm	KOR 95/12	**1,988**
404-010951400	50	Ακροδέκτης	95 Φ14	50 mm	KOR 95/14	**2,296**
404-011201000	50	Ακροδέκτης	120 Φ10	50 mm	KOR 120/10	**2,296**
404-011201200	50	Ακροδέκτης	120 Φ12	50 mm	KOR 120/12	**2,324**
404-011201400	50	Ακροδέκτης	120 Φ14	53 mm	KOR 120/14	**2,744**
404-011201600	50	Ακροδέκτης	120 Φ16	53 mm	KOR 120/16	**2,632**
404-011501000	50	Ακροδέκτης	150 Φ10	54 mm	KOR 150/10	**2,778**
404-011501200	50	Ακροδέκτης	150 Φ12	54 mm	KOR 150/12	**2,620**
404-011501400	50	Ακροδέκτης	150 Φ14	57 mm	KOR 150/14	**3,650**
404-011501600	50	Ακροδέκτης	150 Φ16	57 mm	KOR 150/16	**3,650**
404-011851000	50	Ακροδέκτης	185 Φ10	56,5 mm	KOR 185/10	**4,000**
404-011851200	50	Ακροδέκτης	185 Φ12	56,5 mm	KOR 185/12	**3,500**
404-011851400	50	Ακροδέκτης	185 Φ14	59,5 mm	KOR 185/14	**4,145**
404-011851600	50	Ακροδέκτης	185 Φ16	59,5 mm	KOR 185/16	**4,090**
404-011852000	50	Ακροδέκτης	185 Φ20	64 mm	KOR 185/20	**4,510**
404-012401000	50	Ακροδέκτης	240 Φ10	73,5 mm	KOR 240/10	**5,200**
404-012401200	50	Ακροδέκτης	240 Φ12	73,5 mm	KOR 240/12	**5,000**
404-012401400	50	Ακροδέκτης	240 Φ14	73,5 mm	KOR 240/14	**5,950**
404-012401600	50	Ακροδέκτης	240 Φ16	73,5 mm	KOR 240/16	**5,050**
404-012402000	50	Ακροδέκτης	240 Φ20	73,5 mm	KOR 240/20	**6,000**
404-013001200	25	Ακροδέκτης	300 Φ12	82,5 mm	KOR 300/12	**8,200**
404-013001400	25	Ακροδέκτης	300 Φ14	82,5 mm	KOR 300/14	**8,550**
404-013001600	25	Ακροδέκτης	300 Φ16	82,5 mm	KOR 300/16	**8,200**
404-013002000	25	Ακροδέκτης	300 Φ20	82,5 mm	KOR 300/20	**12,200**
404-014001600	25	Ακροδέκτης	400 Φ16	90 mm	KOR 400/16	**11,500**
404-015001600	25	Ακροδέκτης	500 Φ16	112,5 mm	KOR 500/16	**17,300**
404-016251600	25	Ακροδέκτης	625 Φ16	114 mm	KOR 625/16	**21,950**

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΠΡΕΣΣΑΣ

ERGOM

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΜΕ ΟΠΤΙΚΗ ΕΝΔΕΙΞΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις		Τύπος	Τιμή
404-001010060	100	Ακροδέκτης	10 Φ6	22 mm	KREo 10/6	0,248
404-001010080	100	Ακροδέκτης	10 Φ8	23,7 mm	KREo 10/8	0,270
404-001016060	100	Ακροδέκτης	16 Φ6	22,5 mm	KREo 16/6	0,351
404-001016080	100	Ακροδέκτης	16 Φ8	23,7 mm	KREo 16/8	0,328
404-001016100	100	Ακροδέκτης	16Φ10	27 mm	KREo 16/10	0,351
404-001025060	100	Ακροδέκτης	25 Φ6	25 mm	KREo 25/6	0,405
404-001025080	100	Ακροδέκτης	25 Φ8	26,7 mm	KREo 25/8	0,405
404-001025100	100	Ακροδέκτης	25Φ10	30 mm	KREo 25/10	0,405
404-001035060	100	Ακροδέκτης	35 Φ6	29,7 mm	KREo 35/6	0,567
404-001035080	100	Ακροδέκτης	35 Φ8	30,7 mm	KREo 35/8	0,567
404-001035100	100	Ακροδέκτης	35 Φ10	33 mm	KREo 35/10	0,594
404-001050060	100	Ακροδέκτης	50 Φ6	35,7 mm	KREo 50/6	0,783
404-001050080	100	Ακροδέκτης	50 Φ8	36,7 mm	KREo 50/8	0,783
404-001050100	100	Ακροδέκτης	50 Φ10	39 mm	KREo 50/10	0,810
404-001070080	100	Ακροδέκτης	70 Φ8	39,2 mm	KREo 70/8	1,110
404-001070100	100	Ακροδέκτης	70 Φ10	41,5 mm	KREo 70/10	1,269
404-001070120	100	Ακροδέκτης	70Φ12	41,5 mm	KREo 70/12	1,161
404-001095080	50	Ακροδέκτης	95 Φ8	45,8 mm	KREo 95/8	1,512
404-001095100	50	Ακροδέκτης	95 Φ10	45,8 mm	KREo 95/10	1,539
404-001095120	50	Ακροδέκτης	95 Φ12	45,8 mm	KREo 95/12	1,539

ΜΟΥΦΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις		Τύπος	Τιμή
404-030010515	100	Μούφα σύνδεσης	1,5 mm^2	15 mm	KL 1 - 15	0,078
404-030020515	100	Μούφα σύνδεσης	2,5 mm^2	15 mm	KL 2,5 - 15	0,096
404-030040015	100	Μούφα σύνδεσης	4 mm^2	15 mm	KL 4 - 15	0,120
404-030060020	100	Μούφα σύνδεσης	6 mm^2	20 mm	KL 6 - 20	0,149
404-030100030	100	Μούφα σύνδεσης	10 mm^2	30 mm	KL 10	0,280
404-030160030	100	Μούφα σύνδεσης	16 mm^2	30 mm	KL 16	0,370
404-030250038	100	Μούφα σύνδεσης	25 mm^2	38 mm	KL 25	0,525
404-030350042	100	Μούφα σύνδεσης	35 mm^2	42 mm	KL 35	0,800
404-030500048	100	Μούφα σύνδεσης	50 mm^2	48 mm	KL 50	1,135
404-030700052	100	Μούφα σύνδεσης	70 mm^2	52 mm	KL 70	1,585
404-030950058	50	Μούφα σύνδεσης	95 mm^2	58 mm	KL 95	1,932
404-031200062	50	Μούφα σύνδεσης	120 mm^2	62 mm	KL 120	2,500
404-031500068	50	Μούφα σύνδεσης	150 mm^2	68 mm	KL 150	3,200
404-031850072	50	Μούφα σύνδεσης	185 mm^2	72 mm	KL 185	3,850
404-032400088	50	Μούφα σύνδεσης	240 mm^2	88 mm	KL 240	4,850
404-033000100	25	Μούφα σύνδεσης	300 mm^2	100 mm	KL 300	8,400
404-034000112	25	Μούφα σύνδεσης	400 mm^2	112 mm	KL 400	14,000
404-035000140	25	Μούφα σύνδεσης	500 mm^2	140 mm	KL 500	21,800
404-036250160	25	Μούφα σύνδεσης	625 mm^2	160 mm	KL 625	23,000

ΔΙΧΑΛΩΤΟΙ ΧΩΡΙΣ ΜΟΝΩΣΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
404-040100500	100	Ακροδέκτες διχαλωτοί	10 U 5	KWR 10/5	0,590
404-040100600	100	Ακροδέκτες διχαλωτοί	10 U 6	KWR 10/6	0,630
404-040100800	100	Ακροδέκτες διχαλωτοί	10 U 8	KWR 10/8	0,650
404-040101000	100	Ακροδέκτες διχαλωτοί	10 U 10	KWR 10/10	0,680
404-040160500	100	Ακροδέκτες διχαλωτοί	16 U 5	KWR 16/5	0,740
404-040160600	100	Ακροδέκτες διχαλωτοί	16 U 6	KWR 16/6	0,770
404-040160800	100	Ακροδέκτες διχαλωτοί	16 U 8	KWR 16/8	0,950
404-040161000	100	Ακροδέκτες διχαλωτοί	16 U 10	KWR 16/10	1,210

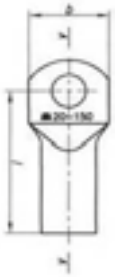
ΑΚΙΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΜΟΝΩΣΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις		Τύπος	Τιμή
404-050060014	100	Ακροδέκτες ακίδος	6 mm^2	14 mm^2	KI 6 - 14	0,138
404-050100012	100	Ακροδέκτες ακίδος	10 mm^2	12 mm^2	KI 10 - 12	0,180
404-050160013	100	Ακροδέκτες ακίδος	16 mm^2	13 mm^2	KI 16 - 13	0,320
404-050250015	100	Ακροδέκτες ακίδος	25 mm^2	15 mm^2	KI 25 - 15	0,510
404-050350020	50	Ακροδέκτες ακίδος	35 mm^2	20 mm^2	KI 35 - 20	0,750
404-050500020	50	Ακροδέκτες ακίδος	50 mm^2	20 mm^2	KI 50 - 20	1,000
404-050702305	50	Ακροδέκτες ακίδος	70 mm^2	23,5 mm^2	KI 70 - 23,5	1,625
404-050952305	50	Ακροδέκτες ακίδος	95 mm^2	23,5 mm^2	KI 95 - 23,5	2,784

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΠΡΕΣΣΑΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ

ERGOM

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΟΙ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΚΑΤΑ DIN 46235



Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις		Τύπος	Τιμή
404-020160800	100	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	16 Φ8	36 mm	KDR 16/8	0,540
404-020250800	100	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	25 Φ8	38 mm	KDR 25/8	0,675
404-020251000	100	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	25 Φ10	38 mm	KDR 25/10	0,680
404-020350800	100	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	35 Φ8	42 mm	KDR 35/8	1,250
404-020351000	100	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	35 Φ10	42 mm	KDR 35/10	1,300
404-020351200	100	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	35 Φ12	42 mm	KDR 35/12	1,450
404-020501000	100	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	50 Φ10	52 mm	KDR 50/10	1,600
404-020501200	100	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	50 Φ12	52 mm	KDR 50/12	1,600
404-020701000	100	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	70 Φ10	55 mm	KDR 70/10	2,106
404-020701200	100	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	70 Φ12	55 mm	KDR 70/12	2,155
404-020701600	100	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	70 Φ16	55 mm	KDR 70/16	2,565
404-020951000	50	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	95 Φ10	65 mm	KDR 95/10	3,000
404-020951200	50	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	95 Φ12	65 mm	KDR 95/12	3,000
404-020951600	50	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	95 Φ16	65 mm	KDR 95/16	3,000
404-021201200	50	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	120 Φ12	70 mm	KDR 120/12	3,724
404-021201600	50	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	120 Φ16	70 mm	KDR 120/16	4,032
404-021501200	50	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	150 Φ12	78 mm	KDR 150/12	5,320
404-021501600	50	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	150 Φ16	78 mm	KDR 150/16	5,700
404-021851200	50	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	185 Φ12	82 mm	KDR 185/12	6,000
404-021851600	50	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	185 Φ16	82 mm	KDR 185/16	6,600
404-022401200	50	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	240 Φ12	92 mm	KDR 240/12	8,500
404-022401600	50	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	240 Φ16	92 mm	KDR 240/16	9,128
404-023001200	25	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	300 Φ12	100 mm	KDR 300/12	10,500
404-023001600	25	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	300 Φ16	100 mm	KDR 300/16	11,000
404-023002000	25	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	300 Φ20	100 mm	KDR 300/20	12,100
404-024001600	25	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	400 Φ16	115 mm	KDR 400/16	23,300
404-025001600	25	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	500 Φ16	125 mm	KDR 500/16	29,300
404-025002000	25	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	500 Φ20	125 mm	KDR 500/20	29,300
404-026251600	10	Ακροδέκτης μακρύλαιμος Β/Τ	625 Φ16	135 mm	KDR 625/16	30,000

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΣΤΕΝΟΙ (ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΙ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΙΣΧΥΟΣ)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
404-002035006	25	Ακροδέκτης στενός	35Φ6	KORW 35/6	1,750
404-002035008	25	Ακροδέκτης στενός	35Φ8	KORW 35/8	1,489
404-002050006	25	Ακροδέκτης στενός	50Φ6	KORW 50/6	1,890
404-002050008	25	Ακροδέκτης στενός	50Φ8	KORW 50/8	1,810
404-002050010	25	Ακροδέκτης στενός	50Φ10	KORW 50/10	1,863
404-002070006	25	Ακροδέκτης στενός	70Φ6	KORW 70/6	2,390
404-002070008	25	Ακροδέκτης στενός	70Φ8	KORW 70/8	2,190
404-002070010	25	Ακροδέκτης στενός	70Φ10	KORW 70/10	2,220
404-002095008	10	Ακροδέκτης στενός	95Φ8	KORW 95/8	3,200
404-002095010	10	Ακροδέκτης στενός	95Φ10	KORW 95/10	3,300
404-002120008	10	Ακροδέκτης στενός	120Φ8	KORW 120/8	4,000
404-002120010	10	Ακροδέκτης στενός	120Φ10	KORW 120/10	3,580
404-002120012	10	Ακροδέκτης στενός	120Φ12	KORW 120/12	3,600
404-002150010	10	Ακροδέκτης στενός	150Φ10	KORW 150/10	3,900
404-002150012	10	Ακροδέκτης στενός	150Φ12	KORW 150/12	3,800
404-002185010	10	Ακροδέκτης στενός	185Φ10	KORW 185/10	4,374
404-002185012	10	Ακροδέκτης στενός	185Φ12	KORW 185/12	4,374
404-002240010	10	Ακροδέκτης στενός	240Φ10	KORW 240/10	5,550
404-002240012	10	Ακροδέκτης στενός	240Φ12	KORW 240/12	5,550
404-002300010	10	Ακροδέκτης στενός	300Φ10	KORW 300/10	8,000
404-002300012	10	Ακροδέκτης στενός	300Φ12	KORW 300/12	8,000
404-002300016	10	Ακροδέκτης στενός	300Φ16	KORW 300/16	8,000

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΠΡΕΣΣΑΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ

ERGOM

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΤΑ DIN 46329

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
404-700251000	10	Ακροδέκτες αλουμινίου	KRA 25/10	1,200
404-700351000	10	Ακροδέκτες αλουμινίου	KRA 35/10	1,300
404-700501200	10	Ακροδέκτες αλουμινίου	KRA 50/12	1,350
404-700701200	10	Ακροδέκτες αλουμινίου	KRA 70/12	1,550
404-700951200	10	Ακροδέκτες αλουμινίου	KRA 95/12	1,650
404-701201200	10	Ακροδέκτες αλουμινίου	KRA 120/12	1,850
404-701501200	10	Ακροδέκτες αλουμινίου	KRA 150/12	2,350
404-701851200	10	Ακροδέκτες αλουμινίου	KRA 185/12	2,870
404-702401200	10	Ακροδέκτες αλουμινίου	KRA 240/12	3,650
404-703001600	10	Ακροδέκτες αλουμινίου	KRA 300/16	4,380

ΜΟΥΦΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΤΑ DIN 46267/2

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τάση λειτουργίας	Μήκος	Τύπος	Τιμή
404-710165500	10	Μούφα 16 mm^2	1-10KV	55mm	LA 16	0,650
404-710257000	10	Μούφα 25 mm^2	1-10KV	70mm	LA 25	0,725
404-710358500	10	Μούφα 35 mm^2	1-10KV	85mm	LA 35	0,928
404-710508500	10	Μούφα 50 mm^2	1-10KV	85mm	LA 50	1,100
404-710701050	10	Μούφα 70 mm^2	1-10KV	105mm	LA 70	1,650
404-710951050	10	Μούφα 95 mm^2	1-10KV	105mm	LA 95	2,250
404-711201050	10	Μούφα 120 mm^2	1-10KV	105mm	LA 120	2,300
404-711501250	10	Μούφα 150 mm^2	1-10KV	125mm	LA 150	2,910
404-711851250	10	Μούφα 185 mm^2	1-10KV	125mm	LA 185	3,200
404-712401450	10	Μούφα 240 mm^2	1-10KV	145mm	LA 240	4,200

Κατόπιν παραγγελίας παραδίδονται και LA 300,LA 400, LA 500, LA 625, LA 800, LA 1000

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΔΙΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ ΚΑΤΑ DIN 46329

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
404-720160800	10	Ακροδέκτης διμεταλλικός	TMA 16/8	2,500
404-720161000	10	Ακροδέκτης διμεταλλικός	TMA 16/10	5,400
404-720250800	10	Ακροδέκτης διμεταλλικός	TMA 25/8	2,000
404-720251000	10	Ακροδέκτης διμεταλλικός	TMA 25/10	4,200
404-720350800	10	Ακροδέκτης διμεταλλικός	TMA 35/8	2,300
404-720351000	10	Ακροδέκτης διμεταλλικός	TMA 35/10	4,500
404-720500800	10	Ακροδέκτης διμεταλλικός	TMA 50/8	3,000
404-720501200	10	Ακροδέκτης διμεταλλικός	TMA 50/12	4,600
404-720701000	10	Ακροδέκτης διμεταλλικός	TMA 70/10	3,500
404-720701200	10	Ακροδέκτης διμεταλλικός	TMA 70/12	5,200
404-720951200	10	Ακροδέκτης διμεταλλικός	TMA 95/12	5,800
404-721201200	10	Ακροδέκτης διμεταλλικός	TMA 120/12	6,400
404-721501200	10	Ακροδέκτης διμεταλλικός	TMA 150/12	8,000
404-721851200	10	Ακροδέκτης διμεταλλικός	TMA 185/12	9,200
404-722401200	10	Ακροδέκτης διμεταλλικός	TMA 240/12	10,600
404-723001200	10	Ακροδέκτης διμεταλλικός	TMA 300/12	23,500

ΡΟΔΕΛΕΣ ΔΙΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
404-723185035	100	$Φ_{ΕΞΩΤ}$ 8,5 $Φ_{ΕΣΩΤ}$3,5 πάχος 1	PMA 3	0,057
404-723285045	100	$Φ_{ΕΞΩΤ}$ 8,5 $Φ_{ΕΣΩΤ}$4,5 πάχος 1	PMA 4	0,087
404-723311055	100	$Φ_{ΕΞΩΤ}$ 11 $Φ_{ΕΣΩΤ}$5,5 πάχος 1	PMA 5	0,043
404-723413065	100	$Φ_{ΕΞΩΤ}$ 13 $Φ_{ΕΣΩΤ}$6,5 πάχος 1	PMA 6	0,066
404-723517085	100	$Φ_{ΕΞΩΤ}$ 17 $Φ_{ΕΣΩΤ}$8,5 πάχος 1	PMA 8	0,221
404-723622011	100	$Φ_{ΕΞΩΤ}$ 22 $Φ_{ΕΣΩΤ}$11 πάχος 1	PMA 10	0,370
404-723728013	100	$Φ_{ΕΞΩΤ}$ 28 $Φ_{ΕΣΩΤ}$13 πάχος 1	PMA 12	0,510
404-723835017	100	$Φ_{ΕΞΩΤ}$ 35 $Φ_{ΕΣΩΤ}$17 πάχος 1	PMA 16	0,692
404-723940020	100	$Φ_{ΕΞΩΤ}$ 40 $Φ_{ΕΣΩΤ}$20 πάχος 1	PMA 20	1,00

ΕΙΔΙΚΟΙ ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ

arnocanali

ΜΟΥΦΕΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ CU ΜΕ ΒΙΔΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
403-032500000	100	Σφικτήρας	16 - 25mm2	με 1 βίδα	DM05-1	1,10
403-035010000	60	Σφικτήρας	25 - 50mm2	με 1 βίδα	DM08-1	1,84
403-035000000	75	Σφικτήρας	25 - 50mm2	με 2 βίδες	DM08-2	2,34
403-037000000	20	Σφικτήρας	70 - 95mm2	με 2 βίδες	DM12.2	4,18
403-039500000	10	Σφικτήρας	120 - 150mm2	με 2 βίδες	DM14.2	7,46

ERGOM

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ CU ΜΕ ΒΙΔΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
404-102508000	10	Ακροδέκτες	$25mm^2$ M8	με 2 βίδες	KSD 25/8	2,60
404-105012000	10	Ακροδέκτες	$50mm^2$ M12	με 4 βίδες	KSC 50/12	7,05
404-107010000	10	Ακροδέκτες	$70mm^2$ M10	με 4 βίδες	KSC 70/10	6,60
404-109510000	10	Ακροδέκτες	$95mm^2$ M10	με 4 βίδες	KSC 95/10	7,60
404-101201000	10	Ακροδέκτες	$120mm^2$ M12	με 4 βίδες	KSC 120/12	11,30
404-101501600	10	Ακροδέκτες	$150mm^2$ M16	με 4 βίδες	KSC 150/16	11,80
404-102401200	10	Ακροδέκτες	$240mm^2$ M12	με 4 βίδες	KSC 240/12	14,50
404-103001600	10	Ακροδέκτες	$300mm^2$ M16	με 4 βίδες	KSC 300/16	48,00

ΜΟΥΦΕΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ AL-CU ΜΕ ΒΙΔΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
403-050000670	10	AL 16-17 / CU 6-50	με 2 βίδες	ZLN 670/2AM	4,00
403-050010150	10	AL25-150 / CU10-95	με 2 βίδες	ZLN 10150/2AM	5,20
403-050016240	10	AL25-240 / CU16-185	με 2 βίδες	ZLN 16240/2AM	11,50
403-050035300	10	AL35-300 / CU35-240	με 3 βίδες	ZLN 35300/3AM	16,70

vemer

ΜΠΟΡΝΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ (ΚΥΠΑΡΙΣΣΑΚΙΑ)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-006870060	20	Κυπαρισσάκι για $4mm^2$	S 04	2,00
308-006870140	20	Κυπαρισσάκι για $6mm^2$	S 06	2,10
308-006870220	20	Κυπαρισσάκι για $10mm^2$	S 10	2,30
308-006870300	20	Κυπαρισσάκι για $16mm^2$	S 16	3,25
308-006870480	20	Κυπαρισσάκι για $35mm^2$	S 35	4,15
308-006870550	20	Κυπαρισσάκι για $50mm^2$	S 50	7,00
308-006870630	20	Κυπαρισσάκι για $70mm^2$	S 70	11,00
308-006870710	10	Κυπαρισσάκι για $100mm^2$	S 100	14,60

Η τιμή αναφέρεται ανά τεμάχιο.

LEIPOLD
The Precision Group

ΜΠΟΡΝΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ (ΚΥΠΑΡΙΣΣΑΚΙΑ)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
130-031600000	10	Κυπαρισσάκι για $16mm^2$	GK10816M2	4,90
130-032500000	10	Κυπαρισσάκι για $25mm^2$	GK10825M2	6,60
130-033500000	10	Κυπαρισσάκι για $35mm^2$	GK10835M2	9,80
130-035000000	10	Κυπαρισσάκι για $50mm^2$	GK10850M2	13,70
130-037000000	10	Κυπαρισσάκι για $70mm^2$	GK10870M2	16,50

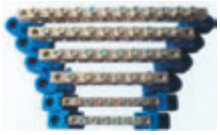
Η τιμή αναφέρεται σε σειρά 8 τεμαχίων.

ΜΠΑΡΑΚΙΑ ΟΥΔΕΤΕΡΟΥ-ΓΕΙΩΣΗΣ

LEIPOLD
The Precision Group

ΜΠΑΡΑΚΙΑ ΟΥΔΕΤΕΡΟΥ

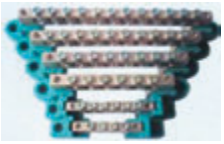
Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Καλώδιο		Τύπος	Τιμή
130-070609004	100	Μπαράκι ουδετέρου 4P	1,5 - 10	Μονωμένα	N4 / 9X6	**0,48**
130-070609006	100	Μπαράκι ουδετέρου 6P	1,5 - 10	Μονωμένα	N6 / 9X6	**0,68**
130-070609008	50	Μπαράκι ουδετέρου 8P	1,5 - 10	Μονωμένα	N8 / 9X6	**0,86**
130-070609010	50	Μπαράκι ουδετέρου 10P	1,5 - 10	Μονωμένα	N10 / 9X6	**0,94**
130-070609012	50	Μπαράκι ουδετέρου 12P	1,5 - 10	Μονωμένα	N12 / 9X6	**1,12**
130-070812004	100	Μπαράκι ουδετέρου 4P	2,5 - 16	Μονωμένα	N4 / 8X12	**0,82**
130-070812006	75	Μπαράκι ουδετέρου 6P	2,5 - 16	Μονωμένα	N6 / 8X12	**1,04**
130-070812008	50	Μπαράκι ουδετέρου 8P	2,5 - 16	Μονωμένα	N8 / 8X12	**1,22**
130-070812010	50	Μπαράκι ουδετέρου 10P	2,5 - 16	Μονωμένα	N10 /8X12	**1,46**
130-070812012	50	Μπαράκι ουδετέρου 12P	2,5 - 16	Μονωμένα	N12 /8X12	**1,72**



130-070101504	100	Μπαράκι ουδετέρου 4P	10 - 35	Γυμνά	N4 / 10X15	**1,72**
130-070101506	75	Μπαράκι ουδετέρου 6P	10 - 35	Γυμνά	N6 / 10X15	**1,90**
130-070101508	50	Μπαράκι ουδετέρου 8P	10 - 35	Γυμνά	N8 / 10X15	**2,60**
130-070101510	50	Μπαράκι ουδετέρου 10P	10 - 35	Γυμνά	N10 / 10X15	**3,10**
130-070101512	50	Μπαράκι ουδετέρου 12P	10 - 35	Γυμνά	N12 / 10X15	**3,70**

ΜΠΑΡΑΚΙΑ ΓΕΙΩΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Καλώδιο		Τύπος	Τιμή
130-071609004	100	Μπαράκι γείωσης 4P	1,5 - 10	Μονωμένα	G4 / 9X6	**0,64**
130-071609006	100	Μπαράκι γείωσης 6P	1,5 - 10	Μονωμένα	G6 / 9X6	**0,80**
130-071609008	75	Μπαράκι γείωσης 8P	1,5 - 10	Μονωμένα	G8 / 9X6	**1,00**
130-071609010	50	Μπαράκι γείωσης 10P	1,5 - 10	Μονωμένα	G10 / 9X6	**1,08**
130-071609012	50	Μπαράκι γείωσης 12P	1,5 - 10	Μονωμένα	G12 / 9X6	**1,35**
130-071812004	100	Μπαράκι γείωσης 4P	2,5 - 16	Μονωμένα	G4 / 8X12	**1,04**
130-071812006	50	Μπαράκι γείωσης 6P	2,5 - 16	Μονωμένα	G6 / 8X12	**1,20**
130-071812008	50	Μπαράκι γείωσης 8P	2,5 - 16	Μονωμένα	G8 / 8X12	**1,45**
130-071812010	50	Μπαράκι γείωσης 10P	2,5 - 16	Μονωμένα	G10 / 8X12	**1,70**
130-071812012	50	Μπαράκι γείωσης 12P	2,5 - 16	Μονωμένα	G12 / 8X12	**1,95**



130-071101504	50	Μπαράκι γείωσης 4P	10 - 35	Γυμνά	G4 / 10X15	**1,72**
130-071101506	25	Μπαράκι γείωσης 6P	10 - 35	Γυμνά	G6 / 10X15	**1,90**
130-071101508	25	Μπαράκι γείωσης 8P	10 - 35	Γυμνά	G8 / 10X15	**2,60**
130-071101510	25	Μπαράκι γείωσης 10P	10 - 35	Γυμνά	G10 / 10X15	**3,10**
130-071101512	25	Μπαράκι γείωσης 12P	10 - 35	Γυμνά	G12 / 10X15	**3,70**

ΜΠΑΡΑΚΙΑ ΟΥΔΕΤΕΡΟΥ-ΓΕΙΩΣΗΣ

LEIPOLD
The Precision Group

ΜΠΑΡΑΚΙΑ ΟΥΔΕΤΕΡΟΥ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΣΕ ΡΑΓΑ Ω

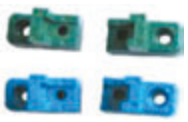
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ
130-073060904	100	Μπαράκια ουδετέρου 4P	1,5-10	Μονωμένα	XN040-4P	0,64
130-073060906	100	Μπαράκια ουδετέρου 6P	1,5-10	Μονωμένα	XN040-6P	0,78
130-073060908	50	Μπαράκια ουδετέρου 8P	1,5-10	Μονωμένα	XN040-8P	0,93
130-073060910	50	Μπαράκια ουδετέρου 10P	1,5-10	Μονωμένα	XN040-10P	1,22
130-073060912	50	Μπαράκια ουδετέρου 12P	1,5-10	Μονωμένα	XN040-12P	1,34

ΜΠΑΡΑΚΙΑ ΓΕΙΩΣΗΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΣΕ ΡΑΓΑ Ω

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ
130-074060904	100	Μπαράκια γείωσης 4P	1,5-10	Μονωμένα	XG040-4P	0,70
130-074060906	100	Μπαράκια γείωσης 6P	1,5-10	Μονωμένα	XG040-6P	0,85
130-074060908	50	Μπαράκια γείωσης 8P	1,5-10	Μονωμένα	XG040-8P	0,98
130-074060910	50	Μπαράκια γείωσης 10P	1,5-10	Μονωμένα	XG040-10P	1,34
130-074060912	50	Μπαράκια γείωσης 12P	1,5-10	Μονωμένα	XG040-12P	1,46

ΜΠΑΡΑΚΙ 0,5Μ

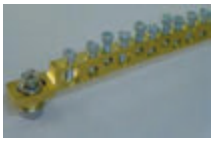
Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
130-071609001	1	Μπαράκι 0,5Μ 1,5 - 10	72 Τρύπες	NGS / 6X9	5,60
130-071812001	1	Μπαράκι 0,5Μ 2,5 - 16	62 Τρύπες	NGS / 8X12	8,60
130-071101501	1	Μπαράκι 0,5Μ 10 - 25	50 Τρύπες	NGS / 10X15	12,10



ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΜΠΑΡΑΚΙ 0,5Μ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
130-071960900	50	Βάση στήριξης για μπαράκι 6 X 9	G 003	0,10
130-071981200	50	Βάση στήριξης για μπαράκι 8 X 12	G 005	0,10
130-071991500	50	Βάση στήριξης για μπαράκι 10 X 15	G 007	0,10

TEKNOMEGA



ΜΠΑΡΑΚΙ ΓΕΙΩΣΕΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
130-072002000	1	1 X 35mm, 3 X 16mm, 8X 6mm, 8 X 4mm	215	MRS 2000	17,00
130-072005000	5	1 X 35mm, 6 X 16mm, 24X 6mm, 19 X 4mm	462	MRS 5000	26,00

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ

ERGOM

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΟΠΗΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΟΚΚΙΝΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Βίδα	Τύπος	Τιμή
404-060100030	100	Ακροδέκτης	0,75 - 1	3	KOI 1/3	**0,048**
404-060100040	100	Ακροδέκτης	0,75 - 1	4	KOI 1/4	**0,047**
404-060100050	100	Ακροδέκτης	0,75 - 1	5	KOI 1/5	**0,052**
404-060100060	100	Ακροδέκτης	0,75 - 1	6	KOI 1/6	**0,053**
404-060100080	100	Ακροδέκτης	0,75 - 1	8	KOI 1/8	**0,079**
404-060100100	100	Ακροδέκτης	0,75 - 1	10	KOI 1/10	**0,090**

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΟΠΗΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΜΠΛΕ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Βίδα	Τύπος	Τιμή
404-060205030	100	Ακροδέκτης	1,5 - 2,5	3	KOI 2,5/3	**0,051**
404-060205040	100	Ακροδέκτης	1,5 - 2,5	4	KOI 2,5/4	**0,048**
404-060205050	100	Ακροδέκτης	1,5 - 2,5	5	KOI 2,5/5	**0,056**
404-060205060	100	Ακροδέκτης	1,5 - 2,5	6	KOI 2,5/6	**0,057**
404-060205080	100	Ακροδέκτης	1,5 - 2,5	8	KOI 2,5/8	**0,074**
404-060205100	100	Ακροδέκτης	1,5 - 2,5	10	KOI 2,5/10	**0,086**
404-060205120	100	Ακροδέκτης	1,5 - 2,5	12	KOI 2,5/12	**0,111**

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΟΠΗΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΙΤΡΙΝΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Βίδα	Τύπος	Τιμή
404-060600040	100	Ακροδέκτης	4 - 6	4	KOI 6/4	**0,080**
404-060600050	100	Ακροδέκτης	4 - 6	5	KOI 6/5	**0,084**
404-060600060	100	Ακροδέκτης	4 - 6	6	KOI 6/6	**0,085**
404-060600080	100	Ακροδέκτης	4 - 6	8	KOI 6/8	**0,110**
404-060600100	100	Ακροδέκτης	4 - 6	10	KOI 6/10	**0,135**
404-060600120	100	Ακροδέκτης	4 - 6	12	KOI 6/12	**0,275**

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΟΠΗΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Βίδα	Τύπος	Τιμή
404-061000060	100	Ακροδέκτης κόκκινος	10	6	KOI 10/6	**0,130**
404-061600060	100	Ακροδέκτης μπλέ	16	6	KOI 16/6	**0,190**
404-061600080	100	Ακροδέκτης μπλέ	16	8	KOI 16/8	**0,200**
404-062500080	100	Ακροδέκτης κίτρινος	25	8	KOI 25/8	**0,520**
404-063500080	100	Ακροδέκτης κόκκινος	35	8	KOI 35/8	**0,600**
404-065000100	100	Ακροδέκτης μπλέ	50	10	KOI 50/10	**0,850**
404-067000100	100	Ακροδέκτης κίτρινος	70	10	KOI 70/10	**1,260**

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ

ERGOM

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΔΙΧΑΛΟ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΟΚΚΙΝΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Βίδα	Τύπος	Τιμή
404-070100030	100	Ακροδέκτης	0,75 - 1	3	KWI 1/3	**0,058**
404-070100040	100	Ακροδέκτης	0,75 - 1	4	KWI 1/4	**0,058**
404-070100050	100	Ακροδέκτης	0,75 - 1	5	KWI 1/5	**0,061**
404-070100060	100	Ακροδέκτης	0,75 - 1	6	KWI 1/6	**0,075**

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΔΙΧΑΛΟ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΜΠΛΕ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Βίδα	Τύπος	Τιμή
404-070205030	100	Ακροδέκτης	1,5 - 2,5	3	KWI 2,5/3	**0,065**
404-070205040	100	Ακροδέκτης	1,5 - 2,5	4	KWI 2,5/4	**0,057**
404-070205050	100	Ακροδέκτης	1,5 - 2,5	5	KWI 2,5/5	**0,066**
404-070205060	100	Ακροδέκτης	1,5 - 2,5	6	KWI 2,5/6	**0,080**

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΔΙΧΑΛΟ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΙΤΡΙΝΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Βίδα	Τύπος	Τιμή
404-070600040	100	Ακροδέκτης	4 - 6	4	KWI 6/4	**0,090**
404-070600050	100	Ακροδέκτης	4 - 6	5	KWI 6/5	**0,096**
404-070600060	100	Ακροδέκτης	4 - 6	6	KWI 6/6	**0,106**
404-070600080	100	Ακροδέκτης	4 - 6	8	KWI 6/8	**0,146**

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΔΙΧΑΛΟ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΟΚΚΙΝΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Βίδα	Τύπος	Τιμή
404-071000050	100	Ακροδέκτης	10	5	KWI 10/5	**0,338**
404-071000060	100	Ακροδέκτης	10	6	KWI 10/6	**0,360**

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΔΙΧΑΛΟ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΜΠΛΕ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Βίδα	Τύπος	Τιμή
404-071600050	100	Ακροδέκτης	16	5	KWI 16/5	**0,390**
404-071600060	100	Ακροδέκτης	16	6	KWI 16/6	**0,390**

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ

ERGOM

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΑΚΙΔΟΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Βίδα	Τύπος	Τιμή
404-080100120	100	Ακροδέκτης ακίδος κόκκινος	0,75 - 1	12	KII 1 - 12	**0,062**
404-080205120	100	Ακροδέκτης ακίδος μπλέ	1,5 - 2,5	12	KII 2,5 - 12	**0,077**
404-080600140	100	Ακροδέκτης ακίδος κίτρινος	4 - 6	14	KII 6 - 14	**0,145**
404-081000120	100	Ακροδέκτης ακίδος κόκκινος	10	12	KII 10 - 12	**0,267**
404-081600130	100	Ακροδέκτης ακίδος μπλέ	16	13	KII 16 - 13	**0,420**
404-082500150	100	Ακροδέκτης ακίδος κίτρινος	25	15	KII 25 - 15	**0,728**
404-083500200	100	Ακροδέκτης ακίδος κόκκινος	35	20	KII 35 - 20	**1,050**

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΜΟΥΦΕΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Τύπος	Τιμή
404-090751000	100	Μούφα κόκκινη	0,75 - 1	KLI 1PCV	**0,066**
404-091052050	100	Μούφα μπλέ	1,5 - 2,5	KLI 2,5PCV	**0,089**
404-094006000	100	Μούφα κίτρινη	4 - 6	KLI 6PCV	**0,120**

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΦΑΣΤΟΝ ΘΗΛΥΚΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
404-128050751	100	Φαστόν θηλυκό κόκκινο	0,75 - 1	2,8 X 0,5	NI 2,8 - 1/0,5PCV	**0,067**
404-128080751	100	Φαστόν θηλυκό κόκκινο	0,75 - 1	2,8 X 0,8	NI 2,8 - 1/0,8PCV	**0,067**
404-148050751	100	Φαστόν θηλυκό κόκκινο	0,75 - 1	4,8 X 0,5	NI 4,8 - 1/0,5PCV	**0,076**
404-148080751	100	Φαστόν θηλυκό κόκκινο	0,75 - 1	4,8 X 0,8	NI 4,8 - 1/0,8PCV	**0,076**
404-163080751	100	Φαστόν θηλυκό κόκκινο	0,75 - 1	6,3 X 0,8	NI 6,3 - 1/0,8PCV	**0,082**
404-163081525	100	Φαστόν θηλυκό μπλέ	1,5 - 2,5	6,3 X 0,8	NI 6,3 - 2,5/0,8PCV	**0,088**
404-163084060	100	Φαστόν θηλυκό κίτρινο	4 - 6	6,3 X 0,8	NI 6,3 - 6/0,8PCV	**0,135**

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΦΑΣΤΟΝ ΑΡΣΕΝΙΚΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
404-263080751	100	Φαστόν αρσενικό κόκκινο	0,75 - 1	6,3 X 0,8	WI 6,3 - 1/0,8PCV	**0,076**
404-263081525	100	Φαστόν αρσενικό μπλέ	1,5 - 2,5	6,3 X 0,8	WI 6,3 -2,5/0,8PCV	**0,082**
404-263084060	100	Φαστόν αρσενικό κίτρινο	4 - 6	6,3 X 0,8	WI 6,3 - 6/0,8PCV	**0,121**

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ

ERGOM

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΦΑΣΤΟΝ ΠΛΗΡΗΣ ΜΟΝΩΣΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
404-328080751	100	Φαστόν πλήρης κόκκινο	0,75 - 1	2,8 X 0,8	NCI 2,8 - 1/0,8PCV	0,090
404-348080751	100	Φαστόν πλήρης κόκκινο	0,75 - 1	4,8 X 0,8	NCI 4,8 - 1/0,8PCV	0,087
404-363080751	100	Φαστόν πλήρης κόκκινο	0,75 - 1	6,3 X 0,8	NCI 6,3 - 1/0,8PCV	0,095
404-363081525	100	Φαστόν πλήρης μπλέ	1,5 - 2,5	6,3 X 0,8	NCI 6,3-2,5/0,8PCV	0,110
404-363084060	100	Φαστόν πλήρης κίτρινο	4 - 6	6,3 X 0,8	NCI 6,3 - 6/0,8PCV	0,195

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΦΑΣΤΟΝ ΑΡΣΕΝΙΚΑ - ΘΗΛΥΚΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
404-463080751	100	Φαστόν αρσ/θηλ κόκκινο	0,75 - 1	6,3 X 0,8	NWI 6,3-1/0,8PCV	0,118
404-463081525	100	Φαστόν αρσ/θηλ μπλέ	1,5 - 2,5	6,3 X 0,8	NWI6,3-2,5/0,8PCV	0,121
404-463084060	100	Φαστόν αρσ/θηλ κίτρινο	4-6	6,3 X 0,8	NWI6,3-6/0,8PCV	0,167

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΟΙ ΘΗΛΥΚΟΙ ΠΛΗΡΗΣ ΜΟΝΩΣΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Τύπος	Τιμή
404-510751000	100	Ακροδέκτης σφαιρικός κόκκινος	0,75 - 1	GCI 1 / 4PCV	0,109
404-511525000	100	Ακροδέκτης σφαιρικός μπλέ	1,5 - 2,5	GCI 2,5 / 4PCV	0,112
404-514600000	100	Ακροδέκτης σφαιρικός κίτρινος	4 - 6	GCI 6 / 5PCV	0,171

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΟΙ ΑΡΣΕΝΙΚΟΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Τύπος	Τιμή
404-520751000	100	Ακροδέκτης σφαιρικός κόκκινος	0,75 - 1	WI 1 / 4PCV	0,080
404-521525000	100	Ακροδέκτης σφαιρικός μπλέ	1,5 - 2,5	WI 2,5 / 4PCV	0,090
404-524060000	100	Ακροδέκτης σφαιρικός κίτρινος	4 - 6	WI 6 / 5 PCV	0,150

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΦΑΣΤΟΝ ΘΗΛΥΚΟΙ ΓΥΜΝΟΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διατομή αγωγού	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
404-039630807	100	Φαστόν θηλυκό γυμνό	0,75 - 1	6,3 X 0,8	N 6,3 - 1/0,8	0,066

ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ ΠΑΡΕΜΒΟΛΗΣ (ΚΛΕΦΤΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
402-000000000	250	Κλέφτης Ρεύματος	0,5 - 1,5mm^2	10734	0,10
402-000000001	250	Κλέφτης Ρεύματος	2,5 mm^2	10735	0,11

ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΤΕΡΜΑΤΟΣ

ERGOM

ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΤΕΡΜΑΤΟΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ

Κωδικός	Συσκ	Διατομή mm^2	Μήκος mm	Χρώμα	Τύπος	Τιμή / 100
404-610003409	500	0,34	6	Ροζ	HI 0,34/6F	**1,25**
404-610005008	500	0,50	8	Λευκό	HI 0,5/8DIN	**0,90**
404-610007509	500	0,75	8	Μπλέ	HI 0,75/8F	**0,90**
404-610010008	500	1	8	Κόκκινο	HI 1/8DIN	**0,90**
404-610015008	500	1,5	8	Μαύρο	HI 1,5/8DIN	**0,90**
404-610025008	500	2,5	8	Γκρί	HI 2,5/8F	**1,10**
404-610040012	500	4	12	Πορτοκαλί	HI 4/12F	**2,20**
404-610060012	100	6	12	Πράσινο	HI 6/12F	**2,60**
404-610100012	100	10	12	Καφέ	HI 10/12F	**3,40**
404-610160012	100	16	12	Μπέζ	HI 16/12F	**4,40**
404-610250016	50	25	16	Μαύρο	HI 25/16F	**8,30**
404-610350016	50	35	16	Κόκκινο	HI 35/16DIN	**10,60**
404-610500020	50	50	20	Μπλέ	HI 50/20DIN	**18,30**
404-610700020	50	70	20	Κίτρινο	HI 70/20	**55,50**
404-610950025	25	95	25	Κόκκινο	HI 95/25	**45,00**
404-611200027	25	120	27	Μπλέ	HI 120/27	**64,00**
404-611500032	25	150	32	Κίτρινο	HI 150/32	**93,80**

ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΤΕΡΜΑΤΟΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ 100 ΤΕΜΑΧΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Διατομή mm^2	Μήκος mm	Χρώμα	Τύπος	Τιμή / 100
404-670005008	100	0,50	8	Λευκό	HI 0,5/8DIN (100)	**1,20**
404-670007509	100	0,75	8	Μπλέ	HI 0,75/8F (100)	**1,20**
404-670010008	100	1	8	Κόκκινο	HI 1/8DIN (100)	**1,20**
404-670015008	100	1,50	8	Μαύρο	HI 1,5/8DIN (100)	**1,20**
404-670025008	100	2,50	8	Γκρι	HI 2,5/8F (100)	**1,35**
404-670040012	100	4	12	Πορτοκαλί	HI 4/12F (100)	**2,65**

ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΤΕΡΜΑΤΟΣ ΔΙΠΛΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ

Κωδικός	Συσκ	Διατομή mm^2	Μήκος mm	Χρώμα	Τύπος	Τιμή / 100
404-620005008	500	0,50	8	Λευκό	HI 2X0,5/8DIN	**1,85**
404-620007511	500	0,75	8	Μπλέ	HI 2X0,75/8F	**1,85**
404-620010008	500	1	8	Κόκκινο	HI 2X1/8DIN	**1,85**
404-620015008	500	1,5	8	Μάυρο	HI 2X1,5/8DIN	**1,85**
404-620025010	500	2,5	10	Μπλέ	HI 2X2,5/10	**2,60**
404-620040012	100	4	12	Γκρί	HI 2X4/12	**5,90**
404-620060014	100	6	14	Κίτρινο	HI 2X6/14DIN	**8,60**
404-620100014	100	10	14	Κόκκινο	HI 2X10/14DIN	**12,00**
404-620160014	50	16	14	Μπλέ	HI 2X16/14DIN	**14,00**

ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΤΕΡΜΑΤΟΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΑ

Κωδικός	Συσκ	Διατομή mm^2	Μήκος mm	Χρώμα	Τύπος	Τιμή / 100
404-640007512	500	0,75	12	Μπλέ	HI 0,75/12F	**1,50**
404-640010012	500	1	12	Κόκκινο	HI 1/12DIN	**1,50**
404-640015012	500	1,5	12	Μαύρο	HI 1,5/12DIN	**1,50**
404-640025012	500	2,5	12	ΓΚΡΙ	HI 2,5/12F	**1,60**

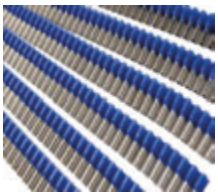
404-650010010	500	1	10	Κόκκινο	HI 2X1/10DIN	**2,75**
404-650015012	500	1,5	12	Μαύρο	HI 2X1,5/12DIN	**2,75**
404-650025013	500	2,5	13	Μπλέ	HI 2X2,5/13	**3,50**

ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΤΕΡΜΑΤΟΣ ΓΥΜΝΑ

Κωδικός	Συσκ	Διατομή mm^2	Μήκος mm	Τύπος	Τιμή / 100
404-630005008	1000	0,50	8	H 0,5 / 8	**0,95**
404-630007508	1000	0,75	8	H 0,75 / 8	**1,03**
404-630010008	1000	1	8	H 1 / 8	**0,92**
404-630015010	1000	1,5	10	H 1,5 / 10	**1,20**
404-630025010	1000	2,5	10	H 2,5 / 10	**1,20**
404-630040012	1000	4	12	H 4 / 12	**1,70**
404-630060012	1000	6	12	H 6 / 12	**2,06**
404-630100012	500	10	12	H 10 / 12	**2,46**
404-630160012	500	16	12	H 16 / 12	**2,95**
404-630250015	100	25	15	H 25 / 15	**6,90**
404-630350018	100	35	18	H 35 / 18	**9,33**
404-630500020	100	50	20	H 50 / 20	**16,00**

ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΤΕΡΜΑΤΟΣ
ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ

ERGOM



ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΤΕΡΜΑΤΟΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΤΑΙΝΙΑΣ 50τεμ

Κωδικός	Συσκ	Διατομή mm^2	Μήκος mm	Χρώμα	Τύπος	Τιμή / 50
404-660005008	10	0,50	8	Λευκό	HIS 0,5DIN	**0,85**
404-660007508	10	0,75	8	Μπλέ	HIS 0,75F	**0,85**
404-660010008	10	1,00	8	Κόκκινο	HIS 1DIN	**0,85**
404-660015008	10	1,50	8	Μαύρο	HIS 1,5DIN	**0,85**
404-660025008	10	2,50	8	Γκρί	HIS 2,5F	**0,96**

ΓΑΝΤΙΑ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Κλάση	Τάση λειτουργίας	Τάση δοκιμής	Τύπος	Τιμή
732-060100205	1	OO	500V	2500V	ELSEC 2,5KV	**44,60**
732-060105000	1	O	1000V	5000V	ELSEC 5KV	**56,70**
732-060110000	1	1	7500V	10000V	ELSEC 10KV	**74,40**
732-060120000	1	2	17000V	20000V	ELSEC 20KV	**90,50**
732-060130000	1	3	26500V	30000V	ELSEC 30KV	**122,00**

ΜΟΝΩΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΟΣ ΤΑΠΗΤΑΣ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-060320000	1	Τάπητας μέσης τάσης: 20KV, Διάσταση: 0,75 X 0,75m , Πάχος: 6mm	CARPET 20KV	**88,80**

ΜΟΝΩΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-060420000	1	Διάδρομος μέσης τάσης: 20KV, Διάσταση: 1,10 X 2m , Πάχος: 6mm	MAT 20KV / 2MB	**187,00**

Παραδίδεται σε 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8m

ΚΑΛΩΔΙΑ

ΚΑΛΩΔΙΑ NYAF (H05V-K & H07V-K)

Εύκαμπτα καλώδια ενός αγωγού για χρήση σε ηλεκτρικούς πίνακες, γείωσεις και οικιακές ηλεκτρικές συσκευές

Αντοχή σε θερμοκρασία: -30^{0}C έως +80^{0}C

Αντοχή σε βραχυκύκλωμα: +160^{0}C.

Standarts: IEC227,VDE0250,BS2004.

Κωδικός	Συσκ	Διατομή mm^2	Χρώμα	Διάμετρος βάρος	Επιτρεπόμενη ένταση	Τιμή / m
080-100005010	100	0,5	Μαύρο-Λευκό Πράσινο-Ρόζ Κόκκινο-Γκρί Κίτρινο-Καφέ Πορτοκαλί-Μπλέ	2,3mm 8,5 kg/km	3	Κ.Ε.
080-100007510	100	0,75	Μαύρο-Λευκό-Μωβ Πράσινο-Ρόζ-Γκρί Κόκκινο-Κίτρινο Καφέ-Πρασ/τρινο Πορτοκαλί-Μπλέ	2,5mm 11 kg/km	6	Κ.Ε.
080-100010010	100	1	Μαύρο-Λευκό-Μωβ Πράσινο-Ρόζ-Γκρί Κόκκινο-Κίτρινο Καφέ-Πρασ/τρινο Πορτοκαλί-Μπλέ	2,8mm 13,5 kg/km	12	Κ.Ε.
080-100015010	100	1,5	Μαύρο-Λευκό-Μωβ Πράσινο-Ρόζ-Γκρί Κόκκινο-Κίτρινο Καφέ-Πρασ/τρινο Πορτοκαλί-Μπλέ	3mm 19 kg/km	16	Κ.Ε.
080-100025010	100	2,5	Μαύρο-Κόκινο Μπλέ-Καφέ Πρασινοκίτρινο	3,5mm 30kg/km	21	Κ.Ε.
080-100040010	100	4	Μαύρο-Κόκινο Μπλέ-Καφέ Πρασινοκίτρινο	4,1mm 44kg/km	24	Κ.Ε.
080-100060010	100	6	Μαύρο-Κόκινο Μπλέ-Καφέ Πρασινοκίτρινο	4,6mm 62kg/km	35	Κ.Ε.
080-100100010	100	10	Μαύρο-Κόκινο Μπλέ-Καφέ Πρασινοκιτρινο Μαύρο-Κόκινο	6,8mm 116kg/km	48	Κ.Ε.
080-100160010	100	16	Μπλέ-Καφέ Πρασινοκιτρινο	8,6mm 171kg/km	65	Κ.Ε.
080-100250010	100	25	Μαύρο-Κόκκινο Καφέ	9mm 223kg/km	92	Κ.Ε.
080-100350010	100	35	Μαύρο-Κόκκινο Καφέ	11,2mm 286kg/km	141	Κ.Ε.
080-100500010	100	50	Μαύρο	13mm-325kg/km	168	Κ.Ε.
080-100700010	100	70	Μαύρο	16,8mm-758kg/km	175 - 260	Κ.Ε.
080-100950010	100	95	Μαύρο	18,4mm-1010kg/km	210 - 310	Κ.Ε.
080-101200010	100	120	Μαύρο	20,2mm-1276kg/km	250 - 365	Κ.Ε.
080-101500010	100	150	Μαύρο	22,0mm-1577kg/km	415	Κ.Ε.

ZUPPER
TAIZHOU JULI TOOLS CO.,LTD.

arnocanali

elmex

DERXIN

allosun

Autonics
Sensors & Controllers

SCHRACK TECHNIK

TEKNOMEGA

ERGOM

CONTACT ITALIA

PETER electronic

KRIPAL

GEMO

KRONOS electronics

KAEL
MÜHENDİSLİK ELEKTRONİK LTD. ŞTİ.

DELTA
DELTA ENERGY SYSTEMS

Nitto

Dixsen

SMART SENSOR

K'ELECTRIC

LINKWELL

df Electric

Xinda

GINDRE

RK

ILME

EL-BI

ELKO ep

Marlanvil
living with more

Vemer SPA

ELECTRONICON
always in charge

OSKAR

PCE
Connection to the future

TONGUN

4 ΕΡΓΑΛΕΙΑ - ΦΟΡΗΤΑ ΟΡΓΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ

Πρέσσες, Κόφτες, Υδραυλικά, Πολύμετρα, Αμπεροτσιμπίδες, Ελεγκτές, Βιομηχανικά σπρέυ, Κατσαβίδια, Πένσες, Ηλεκτρικά εργαλεία

4

ΦΟΡΗΤΑ ΟΡΓΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

allosun

ΕΛΕΓΚΤΕΣ ΤΑΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-001010000	1	**Έλεγχος :** 12-600 V AC/DC με ένδειξη LED έως την τάση ελέγχου. **Κλίμακα συχνότητας :** 0-60Hz	GK10	**16,20**

722-001016000	1	Ασφαλής ελεγκτής τάσης AC χωρίς επαφή Χρησιμοποιείται για έλεγχο ύπαρξης τάσης σε καλώδια και σε πρίζες.Όπως επίσης και για ύπαρξη διακοπής γραμμής. **Έλεγχος:** 5-1000VAC **Κλίμακα συχνότητας:** 50/400Hz **Βάρος:** 50g (με μπαταρία)	GK16	**11,80**

722-001032130	1	**Τάση DC:** 200m/2/20/200/600V **Τάση AC:** 2/20/200/600V **Ένταση DC:** 20-200mA **Ένταση AC:** 20-200mA **Αντίσταση:** 200/2K/20K/200K/2M/20MΩ **Έλεγχος διοδίων:**1,5V/1MA **Οθόνη LCD Max:** ένδειξης 1999 **Διάσταση:** 40X190X25mm **Βάρος :** 90g (με μπαταρία) Αυτόματη κλίμακα - Λειτουργία συγκράτησης δεδομένων Αυτόματη ένδειξη πολικότητας - Αυτόματο σβήσιμο	EM 3213	**30,50**

722-001032150	1	**Τάση DC:** 200m/2/20/200/600V **Τάση AC:** 2/20/200/600V **Ένταση DC:** 20-200mA **Ένταση AC:** 20-200mA **Αντίσταση :** 200/2K/20K/200K/2M/20MΩ **Έλεγχος διοδίων:**1,5V/1MA **Οθόνη LCD Max:** ένδειξης 3999 με πίσω φωτισμό **Διάσταση:** 40X190X25mm **Βάρος :** 90g (με μπαταρία) Αυτόματη κλίμακα - Λειτουργία συγκράτησης δεδομένων Αυτόματη ένδειξη πολικότητας - Αυτόματο σβήσιμο Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας - Προστασία υπερφόρτωσης Ακουστική ένδειξη συνέχειας	EM 3215	**35,00**

722-001032140	1	**Τάση DC:** 400m/4/40/400/600V **Τάση AC:** 4/40/400/600V **Αντίσταση :** 400/4K/40K/400K/4M/40MΩ **Συχνότητα :** 9.999/99.99/999.9 **Χωρητικότητα:** 4n/40n/400n/4μ/40μ/100μF **Έλεγχος διοδών :** 1,5V/1MA **Οθόνη LCD Max:** ένδειξης 3999 **Διάσταση:** 95X190X55mm **Βάρος:** 620g (με μπαταρία) Αυτόματη κλίμακα - Λειτουργία συγκράτησης δεδομένων Αυτόματο σβήσιμο - Προστασία υπερφόρτωσης	EM 3214	**38,70**

MASTECH

ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΜΕ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-050681200	1	**Τόνος:** 1,5KHz Ρυθμιζόμενη ένταση ήχου Χρησιμοποιείται για την εύκολη ανίχνευση καλωδίων	MS - 6812	**28,90**

ΑΝΑΛΟΓΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΑΜΠΕΡΟΤΣΙΜΠΙΔΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-030463000	1	**Τάση DC:** 1000V **Τάση AC:** 1000V **Ένταση AC:** 2000A **Αντίσταση:** 1Ω/100Ω/1ΚΩ **Θερομκρασία:** -20^{0}C / 150^{0}C Μηδενισμός μετρούμενης αντίστασης	EM 463A	**71,40**

ΑΝΑΛΟΓΙΚΑ ΠΟΛΥΜΕΤΡΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-020666000	1	**Τάση DC:** 10/50/250/500V **Τάση AC:** 50/250/500V **Ένταση DC:** 25m/250mA **Αντίσταση :** RX10/RX1ΚΩ **Έλεγχος μπαταρίας :** 1,5V , 9V **Ήχος :**4 έως 56dB **Ασφάλεια :** 0,5/250V, 5X20mm **Διάσταση :** 90X120X28mm **Βάρος :** 180g (με μπαταρία)	EM 666	**11,60**

722-020365000	1	**Τάση DC:** 10/50/250/500/1000V **Τάση AC:** 10/50/250/500/750V **Ένταση DC:** 10M/100M/250M/1000M/10A **Ένταση AC:** 10M/100M/250M/1000M/10A **Αντίσταση Ω :** 2KO/200MΩ **Διάσταση :** 158X80X65mm **Βάρος :** 275g Έλεγχος συνέχειας	EM 365A	**34,60**

722-020363000	1	**Τάση DC:** 0,1/2,5/25/100/250/1000V **Τάση AC:** 10/25/100/1000V **Ένταση DC:** 100M/5M/50M/500M/10A **Ένταση AC:** 1M/50M/500M/10A **Αντίσταση:** ΩX10 / ΩX1K **Ήχος:** -10~22dB **Διάσταση:** 179X108X58mm **Βάρος :** 320g Προστασία υπερφόρτωσης - Μηδενιμός αντίστασης	EM7363	**47,40**

ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΑΜΠΕΡΟΤΣΙΜΠΙΔΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-040266100	1	**Τάση DC:** 200m/20/1000V **Τάση AC:** 200m/20/750V **Ένταση AC:** 200/1000A **Αντίσταση:** 200/20KΩ **Οθόνη LCD Max:** ένδειξης 1999 **Διάσταση:** 69X229X38mm **Βάρος:** 310g (με μπαταρία) Μέγιστο ρεύμα κατά την διάρκεια συγκεκριμένης διαδικασίας Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας - Προστασία υπερφόρτωσης Ακουστική ένδειξη συνέχειας Λειτουργία συγκράτησης δεδομένων	EM 266	**18,10**

722-040266200	1	**Τάση DC:** 200m/20/1000V **Τάση AC:** 200m/20/750V **Ένταση AC:** 20/200/1000A **Αντίσταση :** 2K/20KΩ **Συχνότητα :** 2Hz **Θερμοκρασία :** 0-750^0 C / 32-1400^0 F **Διάσταση:** 69X229X38mm **Βάρος :** 310g (με μπαταρία) Μέγιστο ρεύμα κατά την διάρκεια συγκεκριμένης διαδικασίας Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας - Προστασία υπερφόρτωσης Ακουστική ένδειξη συνέχειας	EM 266FT	**22,70**

722-030204000	1	**Τάση DC:** 1000V **Τάση AC:** 750V **Ένταση DC:** 200/1000A **Ένταση AC:** 20/1000A **Αντίσταση :** 200KΩ **Συχνότητα :** 2KHZ **Οθόνη LCD Max:** ένδειξης 1999 **Διάσταση:** 99X250X436mm , **Βάρος:** 400g (με μπαταρία) Λειτουργία συγκράτησης δεδομένων - Ακουστική ένδειξη συνέχειας Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας - Προστασία υπερφόρτωσης	EM 204	**92,80**

ΜΙΝΙ ΑΜΠΕΡΟΤΣΙΜΠΙΔΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-040306100	1	**Τάση DC:** 600V **Τάση AC:** 450V **Ένταση AC:** 20/200/400A **Έλεγχος διόδων:** 2,8V / 1MA **Αντίσταση:** 2KO/200MΩ **Οθόνη LCD Max:** ένδειξης 1999 **Διάσταση:** 65X151X34mm, **Βάρος:** 127g (με μπαταρία) Λειτουργία συγκράτησης δεδομένων - Ακουστική ένδειξη συνέχειας Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας - Προστασία υπερφόρτωσης	EM 306B	**18,50**

ΨΗΦΙΑΚΑ ΟΡΝΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

allosun

ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΟΛΥΜΕΤΡΑ

	Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
	722-020390000	1	**Τάση DC:** 200m/2/20/200/600V **Τάση AC:** 200/600V **Ένταση DC:** 2m/20m/200m/10A **Αντίσταση:** 200/2K/20K/200K/2MΩ **Οθόνη LCD Max:** ένδειξης 1999 **Έλεγχος διόδου:** 2,8V/1mA **Διάσταση:** 66X127X26mm , **Βάρος :** 106g (με μπαταρία) Έλεγχος συνέχειας Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας - Προστασία υπερφόρτωσης	EM 492	**15,90**
	722-020490000	1	**Τάση DC:** 200m/2/20/200/600V **Τάση AC:** 200/600V **Ένταση DC:** 2m/20m/200m/10A **Αντίσταση :** 200/2K/20K/200K/2000KΩ **Έλεγχος διόδου:** 2,8/1mA **hfE:**Vce≈3V, 1b≈10μA. **Οθόνη LCD Max:** ένδειξης 1999 **Διάσταση :** 66X127X26mm , **Βάρος :**106g (με μπαταρία) Έλεγχος LED - Έλεγχος συνέχειας Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας - Προστασία υπερφόρτωσης Ακουστική ένδειξη συνέχειας	EM 490	**15,90**
	722-020382100	1	**Τάση DC:** 200m/2000m/20/200/600V **Τάση AC:** 200/600V **Ένταση DC:** 200μ/2000μ/2m/200m/10A **Αντίσταση :** 200/2000/20K/200K/2000KΩ **Έλεγχος διόδου:** 2,8V/1MA . **Έλεγχος συνέχειας:** <300 **Έλεγχος θερμοκρασίας:** 0-1000^0 C **Οθόνη LCD Max:** ένδειξης 1999 **Διάσταση:** 74X137X32mm , **Βάρος:** 160g (με μπαταρία) Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας - Προστασία υπερφόρτωσης Ακουστική ένδειξη συνέχειας	EM 382C	**16,60**
	722-020386100	1	**Τάση DC:** 200m/2000m/20/200/600V **Τάση AC:** 200/600V **Ένταση DC:** 200μ/2000μ/20m/200m/10A **Αντίσταση:** 200/2000/20K/200K/2000KΩ **Έλεγχος διόδων:** 2,8V/1mA **Συχνότητα:** 20KHZ **hfE:**Vce≈3V, 1b≈10μA **Συνέχεια:** <300 **Οθόνη LCD Max:** ένδειξης 1999 **Διάσταση:** 74X144X29mm , **Βάρος:** 170g (με μπαταρία) Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας - Προστασία υπερφόρτωσης Λειτουργία συγκράτησης δεδομένων - Ακουστική ένδειξη συνέχειας	EM 386F	**26,40**
	722-020420100	1	**Τάση DC:** 200m/2/20/200/600V **Τάση AC:** 200m/2/20/200/600V **Ένταση DC:** 200μ/2000μ/20m/200m/2A/10A **Ένταση AC:** 200μ/20m/200mA/2a/10A **Αντίσταση :** 200/2K/20K/200K/2MO/20MΩ **Χωρητικότητα :** 20n - 1000μF. ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΝΕΧΕΙΑΣ. **Θερμοκρασία :** (-)20 - 1000^0 C / 0 ~ 1800^0 F **Οθόνη LCD Max:** ένδειξης 1999 με δυνατότητα πίσω φωτισμού Έλεγχος διόδων - Έλεγχος συνέχειας - Έλεγχος transistor hEf Αυτόματη κλίμακα - Αυτόματο σβήσιμο Λειτουργία συγκράτησης δεδομένων	EM 420B	**38,20**

ΦΟΡΗΤΑ ΟΡΓΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

allosun

ΨΗΦΙΑΚΑ ΠΟΛΥΜΕΤΡΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-020551000	1	**Τάση DC:** 0,4/4/40/400/600V **Τάση AC:** 4/40/400/600V **Ένταση DC:** 400μ/4000μ/40m/400m/10A **Ένταση AC:** 400μ/4000μ/40m/400m/10A **Αντίσταση:** 400/4K/40K/400K/4M/40MΩ **Χωρητικότητα:** 4n/40n/400n/4μ/40μ/100μF **Συχνότητα:** 10/100/1K/10K/100K/200KHZ **Θερμοκρασία:** (-)20 - 1000^0 C , **Υγρασία:** 30%-95% **Φωτεινότητα:** 4000/40000LUX , **Ήχος:** 35-100dB. **Διάσταση:** 83X162X47mm , **Βάρος:** 310g (με μπαταρία). Έλεγχος συνέχειας - Έλεγχος διοδών	EM 5510	**98,50**

ΤΑΧΟΜΕΤΡΟ ΕΠΑΦΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-020223500	1	**Οθόνη :** 10mm (0,4") LCD , max ένδειξης 99999 **Κλίμακα :** 5 - 10000RPM ± 0,05% **Ανάλυση:** 0,1RPM (0,5-1999,9RPM) 1RPM (πάνω από 1000RPM) **Χρόνος απόκρισης:** 1 sec για πάνω από 60 RPM **Μνήμη:** τελευταία τιμή, max τιμή , min τιμή **Απόσταση ανίχνευσης :** 50 - 150 mm **Τροφοδοσία :** 4 X 1,5 V , **Μπαταρίες:** AA(UM3) **Διαστάσεις :** 140 X 35 X 27mm , **Βάρος :** 250gr (με μπαταρία)	2235A	**46,00**

ΤΑΧΟΜΕΤΡΟ ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-020223501	1	**Οθόνη :** 10mm (0,4") LCD , max ένδειξης 99999 **Κλίμακα :** 5 - 100000RPM ,± 0,05% **Ανάλυση :** 0,1RPM (0,5-999,9RPM) 1RPM (πάνω από 1000RPM) **Χρόνος απόκρισης :** 1 sec για πάνω από 60 RPM **Μνήμη :** τελευταία τιμή , max τιμή , min τιμή **Απόσταση ανίχνευσης :** 50 - 150 mm **Τροφοδοσία :** 4 X 1,5 V , **Μπαταρίες:** AA(UM3) **Διαστάσεις:** 190 X 72 X 37mm , **Βάρος :** 250gr (με μπαταρία)	2234A	**46,00**

ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-030261000	1	Εξωτερική μονάδα συνεργαζόμενη με αμπεροτσιμπίδες EM266 και EM266FT **Τάση :** 500V DC **Αντίσταση :** 20MO / 2000MΩ **Διάσταση :** 70X90X35mm , **Βάρος :** 130g (με μπαταρία).	DT261	**15,20**

ΟΡΓΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΔΙΑΔΟΧΗΣ ΦΑΣΕΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-050803000	1	**Τάση λειτουργίας :** 200 - 480V (3 φάσεις AC) **Όριο υποστήριξης τάσης :** 2000V /min (στιγμιαία 4000V) **Κλίμακα μέτρησης συχνότητας :** 20 Hz - 400 Hz **Όριο χρόνου συνεχόμενης μέτρησης :** μέχρι 60 min στα 200 V AC μέχρι 4 min στα 600 V AC **Διαστάσεις :** 85 X 64 X 23mm , **Βάρος:** 200gr	PI - 8030	**37,60**

ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΜΕ ΥΠΕΡΥΘΡΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-050520000	1	**Κλίμακα :** -20^0 C - 520^0 C / -4^{0}F - 968^{0}F **Απόσταση αναλογίας σημείου :** 8 : 1 **Ακρίβεια :** (±) 2^0 C / (±) 3^{0}F ή 2% ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ **Χρόνος απόκρισης :** 500msec , 95% **Απόκριση φάσματος :** 7 - 18um	EM 520B	**78,90**

ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΜΕ ΥΠΕΡΥΘΡΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-050521000	1	**Κλίμακα :** - 50^0 C ~ -900^{0}C (- 58^{0}F ~1652^{0}F) **Απόσταση αναλογίας σημείου :** 12 : 1 **Ακρίβεια :** (±) 1^0 C / (±) 31^{0}F **Χρόνος απόκρισης :** 500msec **Απόκριση φάσματος :** 8 - 14um	AR 862A	**118,00**

ΜΕΤΡΗΣΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑΣ - LUXMETER

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-050101000	1	**LUX :** 2000 / 20000 / 50000 , ± 5% **Ευαισθησία φωτός :** max κατά μήκος κύματος 500 - 640mm **Διαστάσεις :** 73 X 108 X 23mm , **Μπαταρία :** 9V 6F22 Αυτόματος μηδενισμός μέτρησης - Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας	LX 101	**32,20**

ΜΕΤΡΗΣΗ ΗΧΟΥ (dB)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-050814000	1	**Κλίμακα μέτρησης :** 30 - 130dBA + - 1,5dB **Κλίμακα συχνότητας:** 31,5Hz - 8,5KHZ **Κλίμακα γραμμικότητας:** 50dB **Συχνότητα μέτρησης:** 2 φορές / sec **Οθόνη :** 5 ψηφίων και 0,1dB Επιλογή κλίμακος μέτρησης ήχου Σύγκρατηση max μέτρησης Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας	AR 814	**108,00**

ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΑΕΡΑ - ΑΝΕΜΟΜΕΤΡΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-050826000	1	**Κλίμακα θερμοκρασίας :** -10^{0}C - 45^{0}C ±2^{0}C **Κλίμακα μέτρησης ταχύτητας αέρα :** 0,3 - 30m/s ±5% **Μονάδες ταχύτητας αέρα :** m/s,Ft/min,Knots,Km/hr,Mph **Ανάλυση :** 0,1m/s **Επιλογή :** ^{0}C / ^{0}F Αυτόματο κλείσιμο - πίσω φωτισμός οθόνης	AR 826	**114,00**

ΟΡΓΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

ΜΕΤΡΗΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΙΜΗΤΟΝΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-030220300	1	**Μέγιστη διατομή αγωγού:** Φ50mm **Ένταση AC :** 40/100/400/1000A (+/-2%) **Τάση AC :** 100/300/600V (+/-1,2%) **Ενεργός ισχύς :** 4/10/40/100/600kW (+/-3%) **Ισχύς (VA) :** 4/10/40/100/600kVA (+/-3%) **Συνημίτονο (PF) :** 0,3 cap to 0,3 ind (+/-0,02) **Reactive Power (KVAR) :** 4/10/40/100/600kVAR (+/-4%) **Active energy (kWh) :** 10/100/1000/10000kWh (+/-3%) **Συχνότητα (Hz) :** 20Hz - 1000Hz (0,5%) **Display :** 4 DIGITS LCD 9999 **Τροφοδοσία :** 4 X 1,5V AA **Θερμοκρασία λειτουργίας :** 0^0 C - 40^0 C **Διαστάσεις :** 300 X 103 X 51 mm **Βάρος :** APPROX 500gr	MS - 2203	**483,00**

ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ - ΚΑΛΩΔΙΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-050906000	1	**Ανίχνευση :** Μετάλλων, καλωδίων AC **Βάθος ανίχνευσης :** 25mm / 50mm (90-250V) **Διάσταση :** 82 X 159 X 315mm , **Βάρος :** 203gr Αποτελέσματα ανίχνευσης με ένδειξη LED και ήχο	TS 79	**30,20**

ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-050811000	1	**Μέγιστη εμβέλεια:** 0,4 - 18M **Εμβαδόν μέτρησης:** 18 x 18 m^2 **Ήχος μέτρησης:** 5832m^3 **Επιφάνεια μέτρησης:** 324m^2 **Ακρίβεια:** **± (0,5+1 ΨΗΦΙΟ)** **Διάσταση:** 52 X 150 X34 m **Βάρος**: 123g	EM 57	**36,40**

ΚΑΠΑΣΙΤΟΜΕΤΡΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-020861000	1	**Χωρητικότητα :** 200pf ± (0,5%rdg +1dgt + 0,5pf) 2n/20n/200n/2μ/20μ/200μf ± (0,5rdg + 1dgt) 2000μf ±(2%rdg + 1dgt) 20μf ± (4%rdg + 1dgt) **Διαστάσεις:** 82 X 180 X 38mm **Βάρος :** 210g (με μπαταρία)	CM 9601A	**33,40**

ΜΕΤΡΗΣΗ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ (Rcd)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-050540600	1	**Τάση λειτουργίας :** 220V ± 15% Hz **Ρεύμα δοκιμής (TRIP) :** 10/20/30/200/300/500mA ± 8% **Διάρκεια δοκιμής(TRIP) :** 1000ms , max ± 0,6% **Θερμοκρασία λειτουργιάς :** 0 - 40^0C , **Υγρασία:** 30-90%RH **Διαστάσεις:** 165 X 140 X 80mm , **Βάρος :** 575gr Test Μπουτόν - Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας	AR 5406	**388,00**

ΜΕΤΡΗΣΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ ΜΕ LAZER

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-050541000	1	**Μέτρηση Μήκους:** σε mm,cm,m,inch,ft **Μέτρηση Εμβαδού:** σε mm^2,cm^2,ft^2 **Μέτρηση Κυβικών:** σε mm^3,cm^3,ft^3 **Μέγιστη απόσταση ανάκλασης:** 100m Αποθήκευση min και max μέτρησης. Φωτισμός Οθόνης Ηχητική Ειδοποίηση. Αυτόματο καλιμπράρισμα	LDM-A1	**38,80**

ΟΡΓΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-050907000	1	**Κλίμακα τάσης :** 100/250/500/1000/2500V **Προστασία υπερφόρτωσης :** 1200V AC / 10sec **Αντοχή τάσης :** 8320V AC / 5sec **Αντίσταση μόνωσης :** 1000MΩ **Ρεύμα βραχυκύκλωσης :** 1,3 mA **Διαστάσεις :** 173 X 101 X 55mm , **Βάρος :** 330 gr	AR 907A	**98,70**

ΨΗΦΙΑΚΟ ΓΕΙΩΣΟΜΕΤΡΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-050910000	1	**Κλίμακα μέτρησης :** 0 - 199Ω ± 1% και 0-200V ± 2% **Τροφοδοσία :** 1,5V R6P (6 μπαταρίες) **Διαστάσεις :** 173X101X55mm , **Βάρος :** 330gr	AR 4105A	**194,00**

ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ ΓΕΙΩΣΟΜΕΤΡΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-030520900	1	**Κλίμακες ακρίβειας:** **Αντίστασης :** 10/100/1000Ω **Τάσης :** 30 V AC (5KΩ / V) **Ακρίβεια:** **Αντίστασης :** +/- 5% πλήρους κλίμακας **Τάσης :** +/- 5% πλήρους κλίμακας Μηχανισμός αυτοελέγχου Ένδειξη σωστής λειτουργίας (OK LED)	MS - 5209	**168,00**

ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-030650300	1	LCD απεικόνιση **Θερμοκρασία :** -10^0 C -(+50^0 C), -4^0 F -(+140^0 F) **Σχετική υγρασία :** 5% - 98%RH **Ανάλυση :** υγρασία 0,1%RH **Ακρίβεια** : υγρασία + / - 3%RH AT 25^{0}C **Θερμοκρασία :** + / -1^0 C, + / - 1,8^0 F Μέτρηση ποσοστών υγρασίας στο περιβάλλον Data Hold - Αυτόματη απενεργοποίηση Backlight φωτισμός	AR 847	**148,00**

ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ MEGGER ΠΑΓΚΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
722-080100101	1	MEGGER 1000V / 1000MΩ	MS 5301	**69,50**
722-080100102	1	MEGGER 2500V / 2500MΩ	MS 5322	**122,00**
722-080100103	1	MEGGER 2500V / 5000MΩ	MS 5325	**139,00**
722-080100104	1	MEGGER 5000V / 5000MΩ	MS 5355	**310,00**

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

Τα εργαλεία της HOBO είναι κατασκευασμένα κατά IEC60900:2004 και συνοδεύονται από πιστοποιητικά VDE, GS. Η εγγύησή τους είναι 2 χρόνια.

Υλικό κατασκευής: 60CrNiMov, **Σκληρότητα:** HRC52-58 με μαγνητική μύτη και μαύρο φινίρισμα

ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ VDE 1000V (-)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
732-000400160	10	Κατσαβίδια (-)	0,5 X 3,0 X 75	04001 A6	**2,00**
732-000400140	10	Κατσαβίδια (-)	0,8 X 4,0 X 100	04001 A4	**2,70**
732-000400130	10	Κατσαβίδια (-)	1,0 X 5,5 X 125	04001 A3	**3,10**
732-000400120	10	Κατσαβίδια (-)	1,2 X 6,5 X 150	04001 A2	**4,00**

ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ VDE 1000V (+)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
732-000400240	10	Κατσαβίδια (+)	PH 0X60	04002 B4	**2,00**
732-000400230	10	Κατσαβίδια (+)	PH 1X80	04002 B3	**2,80**
732-000400220	10	Κατσαβίδια (+)	PH 2X100	04002 B2	**3,50**
732-000400210	10	Κατσαβίδια (+)	PH 3X100	04002 B1	**5,20**

ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ VDE 1000V (*)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
732-000400330	10	Κατσαβίδια (*)	PZ 1X80	04003 C3	**2,80**
732-000400320	10	Κατσαβίδια (*)	PZ 2X100	04003 C2	**3,60**
732-000400310	10	Κατσαβίδια (*)	PZ 3X150	04003 C1	**5,50**

ΣΕΤ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΩΝ VDE 1000V

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
732-000501900	1Σετ 9τεμ.	0,8 X 4,0 X 100 0,8 X 4,0 X 75 PH 0X60 PH 1X80 PH 2X100	PZ 1X80 PZ 2X100 1 Δοκιμαστικό 1 Μονωτική ταινία	05019	**23,50**

ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-000068751	12	Ελεγκτής τάσης 250V 140mm	6875-1	**0,72**
732-000068752	12	Ελεγκτής τάσης 250V 190mm	6875-2	**0,96**

ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
731-601686630	10	Δοκιμαστικό Κατσαβίδι 140mm	617659	**3,60**
731-601687630	10	Δοκιμαστικό Κατσαβίδι 180mm	617660	**4,90**

ΣΕΤ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΩΝ VDE 1000V

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
732-011453700	1 σετ 7τεμ.	0,6 X 3,0 X 100 0,8 X 4,0 X 100 1,0 X 5,5 X 125 1,2 X 6,5 X 150	PH 0 X 60 PH 1 X 80 PH 2 X 100	5370 EN	**25,90**

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΠΕΝΣΕΣ VDE 1000V

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-000100160	10	Πένσα 1000V 160mm	010016	12,50
732-000100170	10	Πένσα 1000V 180mm	010017	13,50
732-000100180	10	Πένσα 1000V 200mm	010018	15,20

ΠΛΑΓΙΟΚΟΦΤΗΣ VDE 1000V

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-000100660	10	Πλαγιοκόφτης 1000V 160mm	010066	12,30

ΚΟΦΤΗΣ VDE 1000V

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-000101260	10	Κόφτης 1000V 160mm	010126	13,50

ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΑ VDE 1000V

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-000100360	10	Μυτοτσίμπιδα 1000V 160mm	010036	11,50

ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΑ ΓΩΝΙΑΚΗΣ ΜΥΤΗΣ VDE 1000V

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-000100460	10	Μυτοτσίμπιδα με γωνιακή μύτη 160mm	010046	12,00

ΓΔΑΡΤΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-000101060	10	Γδάρτης VDE 1000V 160mm	010106	13,60

ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-000210005	6	5 μέτρο	Η-5	2,40
732-000210010	6	10 μέτρο	Η-10	4,90

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

ΑΠΟΓΥΜΝΩΤΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Απογυμνωτής πλαστικός με ρύθμιση μήκους κοπής.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-030260000	1	Απογυμνωτής 0,2 -6mm	WEICON NR5	37,00

ΑΠΟΓΥΜΝΩΤΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Για στρογγυλά καλώδια με Φ4 - 28mm. Ρυθμιζόμενος ως προς το βάθος κοπής, με μαχαίρι άγκιστρο.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-030428000	1	Απογυμνωτής Φ4-28mm Hock Knife	AM 1 / 4 - 28H	16,50

ΑΠΟΓΥΜΝΩΤΕΣ ΚΑΙ ΚΟΦΤΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Μήκος	Τύπος	Τιμή
732-030906150	1	Κόφτης 0,50mm^2 έως 6mm^2 καλώδιο Απογυμνωτής έως 2,5mm^2 καλώδιο	150mm	SN - 150	9,50
732-030906180	1	Κόφτης έως 6mm^2 καλώδιο Απογυμνωτής έως 6mm^2 καλώδιο	165mm	SN - 180	8,20

ΠΑΧΥΜΕΤΡΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
616-830010022	1	Παχύμετρο ψηφιακό	ENED	36,30

ΓΕΡΜΑΝΙΚΑ ΚΛΕΙΔΙΑ VDE 1000V

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
732-040100000	1	Γερμανικό κλειδί	VDE 10	10MM	250108	25,50
732-040130000	1	Γερμανικό κλειδί	VDE 13	13MM	250139	25,00
732-040150000	1	Γερμανικό κλειδί	VDE 15	15MM	250153	31,70
732-040170000	1	Γερμανικό κλειδί	VDE 17	17MM	250177	29,00
732-040190000	1	Γερμανικό κλειδί	VDE 19	19MM	250191	30,50
732-041100000	1	Γερμανικό κλειδί	VDE 10	10MM	255103	27,80
732-041130000	1	Γερμανικό κλειδί	VDE 13	13MM	255134	28,30
732-041150000	1	Γερμανικό κλειδί	VDE 15	15MM	255158	41,00
732-041170000	1	Γερμανικό κλειδί	VDE 17	17MM	255172	41,40
732-041190000	1	Γερμανικό κλειδί	VDE 19	19MM	255196	50,00

ΠΡΕΣΣΕΣ ΓΙΑ ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
732-080116000	1	Πρέσσα καστάνιας **Μήκος:** 240 mm 1 - 6 mm^2		WZ10I / 1 - 6	23,60

732-080210160	1	Πρέσσα καστάνιας **Μήκος:** 240 mm 10 - 16 mm^2		WZ16I / 10 - 16	49,00

ΠΡΕΣΣΕΣ ΓΙΑ ΓΥΜΝΟΥΣ ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-090265000	1	Πρέσσα καστάνιας εξάγωνη **Μήκος :** 390 mm 6 - 50 mm^2	KO 5 / 6KT	140,00

732-090310120	1	Πρέσσα καστάνιας εξάγωνη **Μήκος :** 650 mm 10 - 120 mm^2	KO 6 / 6KT	250,00

ΠΡΕΣΣΕΣ ΑΚΡΟΔΕΚΤΩΝ

ERGOM

ΠΡΕΣΣΕΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΤΕΡΜΑΤΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-070105160	1	Πρέσσα απλή για σωληνάκια (0,5 - 16mm^2) **Μήκος :** 220mm	PZ / 0,5 - 16	**21,20**
732-070103500	1	Πρέσσα απλή για σωληνάκια (10 - 35mm^2) **Μήκος :** 225mm	PZ / 10 - 35	**18,50**
732-070207510	1	Πρέσσα καστάνιας για σωληνάκια (0,75-10mm^2) 0,75-10mm^2 και 2X0,5-2X6mm^2 **Μήκος :** 180mm	PZ10R / 0,75 - 10	**90,50**
732-070305600	1	Πρέσσα καστάνιας για σωληνάκια (0,5 - 6 mm^2) **Μήκος :** 240mm	PZ4 / 0,5 - 6	**45,10**
732-070461600	1	Πρέσσα καστάνιας για σωληνάκια (6 - 16 mm^2) **Μήκος :** 240mm	PZ16 / 6 - 16	**35,00**
732-070510350	1	Πρέσσα καστάνιας για σωληνάκια (10-35 mm^2) **Μήκος :** 240mm	PZ35 / 10 - 35	**34,00**
732-070625500	1	Πρέσσα καστάνιας για σωληνάκια (25-50 mm^2) **Μήκος :** 240mm	PZ50 / 25 - 50	**54,00**
732-070637700	1	Πρέσσα καστάνιας για σωληνάκια ταινίας (0,5-2,50 mm^2) **Μήκος :** 210mm	Stripper 2,5 plus	**510,00**

ΚΑΛΟΥΠΙΑ ΚΟΠΗΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-120615020	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ15,4 (PG9)	NW15,4/PG9	**70,80**
732-120618060	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ18,8 (PG11)	NW18,8/PG11	**70,80**
732-120620040	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ20,7 (PG13)	NW20,7/PG13	**70,80**
732-120622050	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ22,8 (PG16)	NW22,8/PG16	**70,80**
732-120628030	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ28,6 (PG21)	NW28,6/PG21	**96,00**
732-120637000	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ37,4 (PG29)	NW37,4/PG29	**96,00**
732-120647000	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ45,7 (PG36)	NW45,7/PG36	**140,00**
732-120654000	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ54,5 (PG42)	NW54,5/PG42	**174,00**
732-120659000	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ59,8 (PG48)	NW59,8/PG48	**179,00**

ΣΕΤ ΚΑΛΟΥΠΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-120660000	1	Σετ καλουπιών από PG9 έως PG42	NW - PG	**763,00**

ZUPPER
TAIZHOU JULI TOOLS CO.,LTD.

ΠΡΕΣΣΕΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΤΕΡΜΑΤΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
616-211054000	1	Πρέσσα καστάνιας για σωληνάκια τέρματος 0,25 - 6mm^2	LXC86-6	**28,60**
616-211054100	1	Πρέσσα καστάνιας για σωληνάκια τέρματος 4 - 16mm^2	LXC8 4-16	**31,00**
616-200000002	1	Πρέσσα καστάνιας για σωληνάκια τέρματος 0,75 - 6mm^2	HF - 05WF	**15,00**
616-200000009	1	Πρέσσα καστάνιας για σωληνάκια τέρματος 6 - 16mm^2	AN - 16WF	**16,20**
616-200000026	1	Πρέσσα καστάνιας για σωληνάκια τέρματος 10 - 35mm^2	AN - 35WF	**16,60**
616-211616000	1	Πρέσσα καστάνιας για σωληνάκια τέρματος διπλά 2 X 0,5 - 2 X 6mm^2	LX-16WF	**16,60**

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΑΚΡΟΔΕΚΤΩΝ

ΠΡΕΣΣΕΣ ΓΙΑ ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
616-200000001	1	Πρέσσα καστάνιας για ακροδέκτες με μόνωση 0,25 - 6mm	HS - 30J	13,40
616-210000001	1	Πρέσσα καστάνιας για ακροδέκτες ανοικτού τύπου 0,50 - 6mm	HS - 03B	13,40

ΠΡΕΣΣΕΣ ΓΙΑ ΓΥΜΝΟΥΣ ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
616-200000000	1	Πρέσσα καστάνιας για ακροδέκτες γυμνούς 1,5 - 6mm	HS - 6L	13,20
616-200000003	1	Πρέσσα καστάνιας για ακροδέκτες γυμνούς 1,5 - 16mm	HS - 16	19,40
616-200000004	1	Πρέσσα καστάνιας για ακροδέκτες γυμνούς 2,5 - 25mm	HS - 26B	27,00
616-200000005	1	Πρέσσα καστάνιας για ακροδέκτες γυμνούς 6 - 35mm	HS - 38	28,60

616-200000011	1	Πρέσσα εξάγωνη για ακροδέκτες 6 - 50mm	HX - 50B	44,20
616-210120000	1	Πρέσσα εξάγωνη για ακροδέκτες 10 - 120mm	HX - 120B	90,50
616-217024000	1	Πρέσσα εξάγωνη για ακροδέκτες 70 - 240mm	HX - 245B	124,10

616-210680001	1	Πρέσσα έμβολο για ακροδέκτες 6 - 80mm	CT - 80	83,00
616-210680002	1	Πρέσσα έμβολο για ακροδέκτες 10 - 150mm	KH - 150	149,00
616-210680003	1	Πρέσσα έμβολο για ακροδέκτες 10 - 240mm	KH - 240	188,00

ΠΡΕΣΣΑ ΓΙΑ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
616-220095200	1	Πρέσσα 4P4C, 6P6C, 8P8C	HT - 200R	17,90

ΚΟΦΤΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
616-110220000	1	Κόφτης καλωδίων Φ22	LK - 22	5,40
616-110350000	1	Κόφτης καλωδίων Φ38	LK - 38	7,00
616-110600000	1	Κόφτης καλωδίων Φ60	LK - 60	7,20

616-111000000	1	Κόφτης καλωδίων Φ125	LK - 125	18,90
616-113000000	1	Κόφτης καλωδίων Φ300	LK - 250	28,40
616-115000000	1	Κόφτης καλωδίων Φ500	LK - 500	72,80

616-121024000	1	Κόφτης καστάνιας έως 240mm^2	LK - 240	124,00
616-121038000	1	Κόφτης καστάνιας έως 380mm^2	LK - 380	179,00

616-121600000	1	Κόφτης σωλήνα PVC Φ3 - 35mm	PC - 304	9,60

ΚΟΦΤΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Μήκος	Τύπος	Τιμή
732-149165022	1	Κόφτης καλωδίου έως 10mm^2 Φ7	165mm	KT - 22	15,20
732-149380280	1	Κόφτης καλωδίου έως 50mm^2 Φ16	380mm	KT - 2/80	82,50

ΚΟΦΤΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΙ ΧΕΙΡΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
616-230040000	1	Κόφτης καλωδίων έως Φ40mm **Βάρος:** 5kg, **Μήκος:** 570mm, **Κόψιμο καλωδίου:** Φ32mm	CPC - 40A	249,00
616-230052000	1	Κόφτης καλωδίων έως Φ52mm **Βάρος:** 7kg, **Μήκος:** 615mm, **Κόψιμο καλωδίου:** Φ45mm	CPC - 52A	290,00

ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΠΡΕΣΣΕΣ

ΠΡΕΣΣΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΧΕΙΡΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
616-220120100	1	**Υδραυλική πρέσσα:** 120mm **Κομπλέ με καλούπια:** 10 - 120mm^2 **Βάρος:** 4kg , **Μήκος:** 425mm	YYQ - 120	**86,00**
616-220300100	1	**Υδραυλική πρέσσα:** 300mm **Κομπλέ με καλούπια:** 16 - 300mm^2 **Βάρος:** 4,5kg , **Μήκος**: 530mm	YQ - 300	**98,00**
616-220300200	1	**Υδραυλική πρέσσα:** 300mm **Κομπλέ με καλούπια:** 16 - 300mm^2 **Βάρος:** 6,8kg , **Μήκος:** 500mm	KY - 300	**258,00**

ΠΡΕΣΣΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΟΠΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
616-220800000	1	Πρέσσα υδραυλική κομπλέ με σετ στρόγγυλων καλουπιών Φ22, Φ27,5, Φ34,3, Φ43, Φ49, Φ60,8	SYK - 8	**196,00**

ΚΑΛΟΥΠΙΑ ΚΟΠΗΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
616-221500195	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ19,5 (PG11)	SI 19	**21,40**
616-221500210	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ21 (PG13,5)	SI 21	**21,80**
616-221500225	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ22,5 (PG16)	SI 22	**22,40**
616-221500285	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ28,5 (PG21)	SI 28	**25,50**
616-221500385	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ38,5 (PG29)	SI 38	**38,70**
616-221500485	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ48 (PG36)	SI 48	**68,40**
616-221500545	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ54 (PG42)	SI 54	**97,00**
616-221500605	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος Φ60,5 (PG48)	SI 60	**114,00**

616-221502971	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος 29 X 71	S 29	**340,00**
616-221504646	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος 46 X 46	S 46	**282,00**
616-221504654	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος 46 X 54	S 54	**310,00**
616-221506868	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος 68 X 68	S 68	**344,00**
616-221509292	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος 92 X 92	S 92	**478,00**
616-221509246	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος 92 X 46	S 96	**356,00**
616-221503838	1	Καλούπι κοπής ανοίγματος 138 X 138	S 138	**570,00**

Στις τιμές των τετραγώνων και παραλληλογράμμων καλουπιών περιλαμβάνεται ο άξονας.

ΑΞΟΝΕΣ ΚΑΛΟΥΠΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
616-292022050	1	Άξονας καλουπιών SI19-S28	SA22	**7,80**
616-292021000	1	Άξονας καλουπιών SI38-SI60	SA38	**14,60**
616-291464600	1	Άξονας καλουπιών S46	SA46	**29,40**
616-291686800	1	Άξονας καλουπιών S68, S29	SA68	**29,40**
616-291929200	1	Άξονας καλουπιών S92, S96	SA92	**34,80**

ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
616-702000240	1	Ηλεκτρική πρέσσα για ακροδέκτες έως 240mm^2 **Δύναμη πρεσσαρίσματος:** 50KN **Πίεση:** 700bar **Μπαταρίες:** 18V , 1,5Ah **Περιλαμβάνονται:** Πλαστική βαλίτσα, όλα τα καλούπια 16-240mm^2, 2 μπαταρίες και φορτιστής.	EZ-240	**1.980,00**

616-702000400	1	Ηλεκτρική πρέσσα για ακροδέκτες έως 400mm^2 **Δύναμη πρεσσαρίσματος:** 120KN **Πίεση:** 700bar **Μπαταρίες:** 18V , 3,0Ah **Περιλαμβάνονται:** Πλαστική βαλίτσα, όλα τα καλούπια 16-400mm^2 , 2 μπαταρίες και φορτιστής.	BZ-400	**2.460,00**

616-701060300	1	Ηλεκτρικό πολυεργαλείο (πρέσσα, κόφτης, διατρητικό) **Δύναμη πρεσσαρίσματος:** 60KN έως 300mm^2 ακροδέκτες **Κόφτης καλωδίων:** Φ40mm **Κλίμακα διάτρησης:** Φ22,5-Φ61,5mm **Μπαταρίες:** 18V, 3,0Ah **Περιλαμβάνονται:** καλούπια 16-300mm^2, κόφτης Φ40, διατρητικά: Φ22,5-28,3-34,6-43,2-49,6-61,5mm	BZ-60UNV	**2.970,00**

616-703000050	1	Ηλεκτρικός κόφτης Φ20mm **Δύναμη κοπής:** 50KN **Ισχύς:** 52MPa **Περιστροφή κεφαλής:** 180/360 μοίρες **Διαστάσεις:** 116X75X382 **Βάρος**: 2,9kg **Περιλαμβάνονται:** 2 μπαταρίες και φορτιστής	EZ-20	**1.740,00**

616-703000060	1	Ηλεκτρικός κόφτης Φ85mm **Δύναμη κοπής**: 60KN **Περιλαμβάνονται:** 2 μπαταρίες, φορτιστής και βαλίτσα	BZ-85	**2.415,00**

ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

\

ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
616-704100001	1	Ποδοκίνητη αντλία πίεσης 700bar **Διαστάσεις:** 450X150X200mm , **Βάρος:** 8,00kg	CFP-800	**370,00**

616-704200001	1	Ηλεκτροκίνητη αντλία **Τάση μοτέρ:** 220V/380V , **Ισχύς:** 0,75KW **Βάρος:** 20,0kg , **΄Υψος:**370mm	ZCB6-6	**1.340,00**

ΚΕΦΑΛΕΣ ΠΡΕΣΣΑΣ-ΚΟΦΤΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
616-705015040	1	Κεφαλή πρέσσας 50 έως 400mm^2 **Δύναμη πρεσσαρίσματος:** 116KN **Βάρος:**4,70kg , **΄Υψος:**330mm **Περιλαμβάνονται :** καλούπια 50 έως 400mm^2	SHP-430H	**394,00**

616-705020028	1	Κεφαλή κόφτη Φ28mm **Δύναμης κοπής:** 60KN **Βάρος:** 3,80kg , **΄Υψος:** 320mm **Περιλαμβάνεται:** μεταλλική βαλίτσα	CPC-40B	**375,00**

616-705020085	1	Κεφαλή κόφτη Φ85mm **Δύναμης κοπής:** 60KN **Βάρος:** 7,90kg , **Πλάτος:** 465mm **Περιλαμβάνεται:** μεταλλική βαλίτσα	CPC-85B	**443,00**

ΚΟΥΡΜΠΑΔΟΡΟΣ ΜΠΑΡΩΝ ΧΑΛΚΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
616-706010000	1	**Εφαρμογές:** κουρμπάρισμα, κοπή και διάτρηση **Τάση:** 230V/50Hz **Δύναμη πρεσσαρίσματος**: 700kg/cm^2 **Δύναμη κοπής**: 250KN **Μπάρα**: έως 150X10mm^2 **Δύναμη διάτρησης:** 300KN **Διάσταση πάγκου:** 600X660X770mm **Σειρά διάτρησης:** Φ10,5-Φ13,5-Φ17-Φ20,5mm	VHB-150	**5.607,00**

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΑΓΚΟΥ

ΚΟΥΡΜΠΑΔΟΡΟΣ ΜΠΑΡΩΝ ΧΑΛΚΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
617-010901200	1	Κουρμπαδόρος ηλεκτρικός	9012 - B	13.260,00

*Ηλεκτρικό γωνιόμετρο περιλαμβάνεται στην τιμή.

ΓΩΝΙΟΜΕΤΡΟ ΚΟΥΡΜΠΑΔΟΡΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
617-010900300	1	Γωνιόμετρο ηλεκτρικό	9003 - A	652,00

ΚΑΛΟΥΠΙΑ ΟΠΩΝ - ΜΠΑΡΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
617-010111700	1	Καλούπι οπών μπάρας 11 X 17	9008 - 01	585,00
617-010091500	1	Καλούπι οπών μπάρας 9 X 15	9008 - 09	585,00
617-010131900	1	Καλούπι οπών μπάρας 13 X 19	9008 - 04	585,00

617-010605000	1	Καλούπι οπών μπάρας Φ6,6	9007 - 066	382,00
617-010805000	1	Καλούπι οπών μπάρας Φ9	9007 - 090	382,00
617-010110500	1	Καλούπι οπών μπάρας Φ11	9007 - 110	382,00
617-010120500	1	Καλούπι οπών μπάρας Φ12,5	9007 - 12	382,00
617-010140500	1	Καλούπι οπών μπάρας Φ14	9007 - 140	382,00
617-010160500	1	Καλούπι οπών μπάρας Φ16,5	9007 - 16	382,00
617-010180500	1	Καλούπι οπών μπάρας Φ18	9007 - 180	382,00
617-010200500	1	Καλούπι οπών μπάρας Φ19	9007 - 22	382,00

ΚΟΦΤΗΣ ΜΠΑΡΩΝ ΧΑΛΚΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
617-020901800	1	Κόφτης μπαρών χαλκού	9018	3.880,00

ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΚΟΠΗΣ ΡΑΓΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-140102000	1	Εργαλείο κοπής ραγών Ω 35X7,5 και 35X15	VTG-2	1.780,00

ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΚΟΠΗΣ ΡΑΓΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
732-140101000	1	Εργαλείο κοπής ραγών Ω (35 X 7,5)	KTR - 1	189,00

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΣΠΡΕΥ

ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΣΠΡΕΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-008491700	12	Αντιδιαβρωτικό - Αδιάβροχο Λιπαντικό - Καθαριστικό 400ml	C 01	7,20

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΠΡΕΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-008900200	12	Σπρέυ ηλεκτρικών επαφων Καθαριστικό χωρίς λάδι 200ml	C 04	6,80
308-008900100	12	Σπρέυ ηλεκτρικών επαφων Καθαριστικό με λάδι 200ml	C 05	6,80

ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-008494100	12	Λιπαντικό γενικής χρήσης (γράσο) 400ml	C 06	7,20
308-008493300	12	Λιπαντικό σιλικόνης 400ml	C 07	9,20

ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟΣ ΑΕΡΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-008902800	12	Σπρέυ πεπιεσμένου αέρα Κατάλληλο για πληκτρολόγια 400ml	C 03	6,80

ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-008492500	12	Σπρέυ απολυμαντικό καθαριστικό Κατάλληλο για air-condition 400ml	C 02	10,00

ΥΓΡΟ ΕΞΩΘΗΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-008497400	12	Υγρή λιπαντική κρέμα Κατάλληλη για την εγκατάσταση καλωδίων 750ml	S 01	5,50

Ζητήστε το stand. Διατίθεται δωρεάν.

ZUPPER
TAIZHOU JULI TOOLS CO.,LTD.

arnocanali

elmex

DERXIN

allosun

Autonics
Sensors & Controllers

SCHRACK TECHNIK

TEKNOMEGA

ERGOM

CONTACT ITALIA

PETER electronic

KRIPAL

GEMO

KRONOS electronics

KAEL
MÜHENDİSLİK ELEKTRONİK LTD. ŞTİ.

DELTA
DELTA ENERGY SYSTEMS

Nitto

Dixsen

SMART SENSOR

K'ELECTRIC

LINKWELL

df Electric

Xinda

GINDRE

RK

ILME

EL-BI

ELKO ep

Marlanvil
living with more

Vemer SPA

ELECTRONICON
always in charge

OSKAR

PCE
Connection to the future

TONGUN

5 ΚΥΤΙΑ - ΚΙΒΩΤΙΑ - ΠΙΝΑΚΕΣ - ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Κλειδαριές, Μεντεσέδες, Φίλτρα, Βιομηχανικά φις και πρίζες, Σωλήνες εγκατάστασης
Εξαρτήματα σωληνών, Στυπιοθλήπτες, Ρακόρ, Μετατροπείς, Μεταλλικές πρίζες και φις,
Κυτία στεγανά, Πεδία, Κιβώτια πολυεστερικά, ABS, INOX, Μεταλλικά

5

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΠΡΙΖΕΣ ΚΑΙ ΦΙΣ

PCE

ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΑ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
104-131600000	10	Φις αρσενικό **IP44**	2P+E	16A	013-6	**2,40**
104-141600000	10	Φις αρσενικό **IP44**	3P+E	16A	014-6	**2,65**
104-151600000	10	Φις αρσενικό **IP44**	3P+N+E	16A	015-6	**3,60**

104-121624000	10	Φις αρσενικό **IP44**	2P (24V AC)	16A	062v	**6,50**

104-190301600	10	Φις αρσενικό **IP67**	2P+E	16A	0132-6	**8,00**
104-190401600	10	Φις αρσενικό **IP67**	3P+E	16A	0142-6	**8,30**
104-190501600	10	Φις αρσενικό **IP67**	3P+N+E	16A	0152-6	**8,40**

104-133200000	10	Φις αρσενικό **IP44**	2P+E	32A	023-6	**4,85**
104-143200000	10	Φις αρσενικό **IP44**	3P+E	32A	024-6	**5,20**
104-153200000	10	Φις αρσενικό **IP44**	3P+N+E	32A	025-6	**5,40**

104-190303200	10	Φις αρσενικό **IP67**	2P+E	32A	0232-6	**10,40**
104-190403200	10	Φις αρσενικό **IP67**	3P+E	32A	0242-6	**11,00**
104-190503200	10	Φις αρσενικό **IP67**	3P+N+E	32A	0252-6	**11,30**

104-190406300	2	Φις αρσενικό **IP67**	3P+E	63A	034-6	**22,90**
104-190506300	2	Φις αρσενικό **IP67**	3P+N+E	63A	035-6	**24,00**

104-190412500	2	Φις αρσενικό **IP67**	3P+E	125A	044-6	**61,00**
104-190512500	2	Φις αρσενικό **IP67**	3P+N+E	125A	045-6	**66,00**

ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΑ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗΣ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗΣ ΦΑΣΕΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
104-191701560	10	Φις αρσενικό **IP44**	3P+N+E	16A	7015-6	**14,50**
104-191702560	10	Φις αρσενικό **IP44**	3P+N+E	32A	7025-6	**17,30**

ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΑ ΕΠΙΤΟΙΧΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
104-531600000	10	Φις αρσενικό **IP44**	2P+E	16A	513-6	**5,00**
104-541600000	10	Φις αρσενικό **IP44**	3P+E	16A	514-6	**5,60**
104-551600000	10	Φις αρσενικό **IP44**	3P+N+E	16A	515-6	**6,30**

104-533200000	10	Φις αρσενικό **IP44**	2P+E	32A	523-6	**6,90**
104-543200000	10	Φις αρσενικό **IP44**	3P+E	32A	524-6	**7,50**
104-553200000	10	Φις αρσενικό **IP44**	3P+N+E	32A	525-6	**8,50**

104-590406300	2	Φις αρσενικό **IP67**	3P+E	63A	534-6	**42,00**
104-590506300	2	Φις αρσενικό **IP67**	3P+N+E	63A	535-6	**46,00**

104-590412500	1	Φις αρσενικό **IP67**	3P+E	125A	544-6	**75,00**
104-590512500	1	Φις αρσενικό **IP67**	3P+N+E	125A	545-6	**79,00**

ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΑ ΠΙΝΑΚΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
104-731600000	10	Φις αρσενικό **IP44**	2P+E	16A	613-6	**4,80**
104-741600000	10	Φις αρσενικό **IP44**	3P+E	16A	614-6	**5,40**
104-751600000	10	Φις αρσενικό **IP44**	3P+N+E	16A	615-6	**5,80**

104-733200000	10	Φις αρσενικό **IP44**	2P+E	32A	623-6	**6,50**
104-743200000	10	Φις αρσενικό **IP44**	3P+E	32A	624-6	**6,80**
104-750320000	10	Φις αρσενικό **IP44**	3P+N+E	32A	625-6	**7,40**

104-736300000	2	Φις αρσενικό **IP67**	2P+E	63A	633-6	**26,10**
104-746300000	2	Φις αρσενικό **IP67**	3P+E	63A	634-6	**28,50**
104-756300000	2	Φις αρσενικό **IP67**	3P+N+E	63A	635-6	**31,00**

104-731250000	2	Φις αρσενικό **IP67**	2P+E	125A	643-6	**47,50**
104-741250000	2	Φις αρσενικό **IP67**	3P+E	125A	644-6	**53,00**
104-751250000	2	Φις αρσενικό **IP67**	3P+N+E	125A	645-6	**57,40**

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΠΡΙΖΕΣ ΚΑΙ ΦΙΣ

PCE

ΠΡΙΖΕΣ ΘΗΛΥΚΕΣ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
104-331600000	10	Πρίζα Θηλυκή **IP44**	2P+E	16A	213-6	**3,80**
104-341600000	10	Πρίζα Θηλυκή **IP44**	3P+E	16A	214-6	**4,20**
104-351600000	5	Πρίζα Θηλυκή **IP44**	3P+N+E	16A	215-6	**5,30**

104-390301600	10	Πρίζα Θηλυκή **IP67**	2P+E	16A	2132-6	**9,80**
104-390401600	10	Πρίζα Θηλυκή **IP67**	3P+E	16A	2142-6	**10,10**
104-390501600	10	Πρίζα Θηλυκή **IP67**	3P+N+E	16A	2152-6	**11,00**

104-333200000	5	Πρίζα Θηλυκή **IP44**	2P+E	32A	223-6	**6,50**
104-343200000	5	Πρίζα Θηλυκή **IP44**	3P+E	32A	224-6	**7,00**
104-353200000	5	Πρίζα Θηλυκή **IP44**	3P+N+E	32A	225-6	**7,50**

104-390303200	10	Πρίζα Θηλυκή **IP67**	2P+E	32A	2232-6	**13,20**
104-390403200	10	Πρίζα Θηλυκή **IP67**	3P+E	32A	2242-6	**13,50**
104-390503200	10	Πρίζα Θηλυκή **IP67**	3P+N+E	32A	2252-6	**14,50**

104-390406300	2	Πρίζα Θηλυκή **IP67**	3P+E	63A	234-6	**28,80**
104-390506300	2	Πρίζα Θηλυκή **IP67**	3P+N+E	63A	235-6	**30,40**

104-390412500	2	Πρίζα Θηλυκή **IP67**	3P+E	125A	244-6	**70,30**
104-390512500	2	Πρίζα Θηλυκή **IP67**	3P+N+E	125A	245-6	**73,30**

104-326224000	10	Πρίζα Θηλυκή **IP44**	2P (24V AC)	16A	262v	**8,10**

ΠΡΙΖΕΣ ΘΗΛΥΚΕΣ ΕΠΙΤΟΙΧΕΣ ΜΕ ΓΩΝΙΑ 90 ^{O}

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
104-231600000	10	Πρίζα Επίτοιχη **IP44**	2P+E	16A	113-6	**4,90**
104-241600000	10	Πρίζα Επίτοιχη **IP44**	3P+E	16A	114-6	**5,20**
104-251600000	10	Πρίζα Επίτοιχη **IP44**	3P+N+E	16A	115-6	**5,40**

104-290301600	5	Πρίζα Επίτοιχη **IP67**	2P+E	16A	1132-6	**14,60**
104-290401600	5	Πρίζα Επίτοιχη **IP67**	3P+E	16A	1142-6	**15,50**
104-290501600	5	Πρίζα Επίτοιχη **IP67**	3P+N+E	16A	1152-6	**16,70**

104-233200000	10	Πρίζα Επίτοιχη **IP44**	2P+E	32A	123-6	**7,50**
104-243200000	10	Πρίζα Επίτοιχη **IP44**	3P+E	32A	124-6	**7,80**
104-253200000	10	Πρίζα Επίτοιχη **IP44**	3P+N+E	32A	125-6	**8,50**

104-290303200	5	Πρίζα Επίτοιχη **IP67**	2P+E	32A	1232-6	**19,30**
104-290403200	5	Πρίζα Επίτοιχη **IP67**	3P+E	32A	1242-6	**18,40**
104-290503200	5	Πρίζα Επίτοιχη **IP67**	3P+N+E	32A	1252-6	**18,80**

104-290406300	2	Πρίζα Επίτοιχη **IP67**	3P+E	63A	134-6	**41,00**
104-290506300	2	Πρίζα Επίτοιχη **IP67**	3P+N+E	63A	135-6	**43,80**

104-290412500	1	Πρίζα Επίτοιχη **IP67**	3P+E	125A	144-6	**100,50**
104-290512500	1	Πρίζα Επίτοιχη **IP67**	3P+N+E	125A	145-6	**106,00**

104-216224000	10	Πρίζα Επίτοιχη **IP44**	2P (24V AC)	16A	162	**8,80**

ΠΡΙΖΕΣ ΘΗΛΥΚΕΣ ΠΙΝΑΚΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
104-431600000	10	Πρίζα Θηλυκή **IP44**	2P+E	16A	413-6	**4,80**
104-441600000	10	Πρίζα Θηλυκή **IP44**	3P+E	16A	414-6	**5,20**
104-451600000	10	Πρίζα Θηλυκή **IP44**	3P+N+E	16A	415-6	**5,70**

104-433200000	1	Πρίζα Θηλυκή **IP44**	2P+E	32A	423-6	**7,20**
104-443200000	10	Πρίζα Θηλυκή **IP44**	3P+E	32A	424-6	**7,60**
104-453200000	10	Πρίζα Θηλυκή **IP44**	3P+N+E	32A	425-6	**8,20**

104-490406300	2	Πρίζα Θηλυκή **IP67**	3P+E	63A	434-6	**28,80**
104-490506300	2	Πρίζα Θηλυκή **IP67**	3P+N+E	63A	435-6	**29,00**

104-490412500	2	Πρίζα Θηλυκή **IP67**	3P+E	125A	444-6	**67,00**
104-490512500	2	Πρίζα Θηλυκή **IP67**	3P+N+E	125A	445-6	**74,90**

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΠΡΙΖΕΣ ΚΑΙ ΦΙΣ

ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΜΕ ΣΟΥΚΟ IP44

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
104-641600000	5	Πρίζα Επίτοιχη **IP44**	4 X 16A + Σούκο	9214-6	**19,20**
104-651600000	5	Πρίζα Επίτοιχη **IP44**	5 X 16A + Σούκο	9215-6	**20,00**
104-643200000	5	Πρίζα Επίτοιχη **IP44**	4 X 32A + Σούκο	9224-6	**26,00**
104-653200000	5	Πρίζα Επίτοιχη **IP44**	5 X 32A + Σούκο	9225-6	**28,00**

ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ ΠΙΝΑΚΟΣ IP54

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
105-400000230	12	Πρίζα πίνακος	S-220E	**2,10**

ΦΙΣ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΠΡΙΖΑΣ ΜΕ LED

Πρακτικός ελεγκτής για όλους τους ηλεκτρολόγους. Ελέγχει διαδοχή φάσεων, απώλεια φάσεων ουδετέρου και γείωσης.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
104-099434152	10	Φις αρσενικό IP44 με LED 3P+N+E 16A	9434152	**84,50**
104-099434252	10	Φις αρσενικό IP44 με LED 3P+N+E 32A	9434252	**99,00**
104-099434353	2	Φις αρσενικό IP44 με LED 3P+N+E 63A	9434353	**158,00**

ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΑΡΣΕΝΙΚΑ ΦΙΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
104-046130000	10	Κάλυμμα για 3 X 16	ts613g	**1,00**
104-046140000	10	Κάλυμμα για 4 X 16	ts614g	**1,00**
104-046150000	10	Κάλυμμα για 5 X 16	ts615g	**1,00**
104-046230000	10	Κάλυμμα για 3 X 32 - 4 X 32	ts623g	**1,20**
104-046250000	10	Κάλυμμα για 5 X 32	ts625g	**1,20**
104-046350000	10	Κάλυμμα για 3 X 63 - 4 X 63 - 5 X 63	ts635g	**2,00**
104-046450000	10	Κάλυμμα για 3 X 125 - 4 X 125 - 5 X 125	ts645g	**2,40**

ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΠΡΙΖΕΣ IP 65

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
104-071518063	18	Πίνακας 6M για 3 ρευματοδότες	M-BOX 6S	**36,40**
104-071518083	6	Πίνακας 8M για 4 ρευματοδότες	M-BOX 8S	**50,90**
104-071518133	4	Πίνακας 16M για 6 ρευματοδότες	M-BOX 16S	**88,40**

104-071518105	6	Φλάντζα για πρίζα σούκο 50 X 50	1518105	**3,50**
104-071518413	6	Φλάντζα για πρίζα 4X16 , 85 X 70	1518413	**3,50**
104-071518000	6	Φλάντζα τυφλή	1518000	**3,50**

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΡΕΥΜΑΤΟΛΗΠΤΕΣ

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΝΤΑΠΤΟΡΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
104-094331000	1	Αντάπτορας 3Χ16Α αρσενικό σε σούκο	9433100	**12,10**
104-094330200	1	Αντάπτορας 5Χ16Α αρσενικό σε σούκο	9433020	**16,80**
104-094341000	1	Αντάπτορας σούκο αρσενικό σε 3Χ16Α θηλυκό	9434100	**14,20**
104-094320020	1	Είσοδος 1 αρσενικό 3Χ16Α με καλώδιο Έξοδος 3 θηλυκά 3Χ16Α	9432002	**52,00**
104-094320000	1	Είσοδος 1 αρσενικό 3Χ16Α έξοδος 3 θηλυκά 3Χ16Α	9432000	**36,00**
104-094303110	1	Είσοδος 1 αρσενικό 4Χ16Α έξοδος 3 θηλυκά 4Χ16Α	9430311	**45,00**
104-090070000	10	Αντάπτορας με καλώδιο αρσενικό 3Χ16Α σε σούκο	9007	**20,00**
104-090090000	10	Αντάπτορας με καλώδιο αρσενικό σούκο σε 3Χ16Α θηλυκό	9009	**21,20**

ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ - ΡΕΥΜΑΤΟΛΗΠΤΕΣ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ (RUBBER)- IP44

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
104-051100000	30	Φις σούκο αρσενικό καουτσούκ	0511-s	**2,26**
104-025100000	20	Φις σούκο θηλυκό καουτσούκ	2510-s	**2,80**
104-025110000	20	Φις σούκο θηλυκό καουτσούκ με καπάκι	2511-s	**4,20**
104-025311000	5	Ταφ καουτσούκ	25311-s	**28,00**

ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ - ΡΕΥΜΑΤΟΛΗΠΤΕΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
104-029580000	50	Φις σούκο αρσενικό	O2958	**1,60**
104-051480000	25	Φις σούκο θηλυκό	O5148	**2,30**

ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΗ

PCE

ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΗ IP44

Υπάρχει δυνατότητα κλειδώματος με λουκέτο.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
104-800075136	1	Πρίζα επίτοιχη IP44	3 X 16	7513-6	80,60
104-800075146	1	Πρίζα επίτοιχη IP44	4 X 16	7514-6	82,70
104-800075156	1	Πρίζα επίτοιχη IP44	5 X 16	7515-6	85,30
104-800075236	1	Πρίζα επίτοιχη IP44	3 X 32	7523-6	78,00
104-800075246	1	Πρίζα επίτοιχη IP44	4 X 32	7524-6	81,10
104-800075256	1	Πρίζα επίτοιχη IP44	5 X 32	7525-6	81,70

ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΗ IP66/67

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
104-810751326	1	Πρίζα επίτοιχη IP66 / 67	3 X 16	75132-6	82,20
104-810751426	1	Πρίζα επίτοιχη IP66 / 67	4 X 16	75142-6	87,90
104-810751526	1	Πρίζα επίτοιχη IP66 / 67	5 X 16	75152-6	87,20
104-810752326	1	Πρίζα επίτοιχη IP66 / 67	3 X 32	75232-6	87,20
104-810752426	1	Πρίζα επίτοιχη IP66 / 67	4 X 32	75242-6	88,50
104-810752526	1	Πρίζα επίτοιχη IP66 / 67	5 X 32	75252-6	94,20

ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΚΑΙ ΘΕΣΗ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ IP44

Υπάρχει δυνατότητα κλειδώματος με λουκέτο

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
104-820076136	1	Πρίζα επίτοιχη IP44	3 X 16	7613-6	96,50
104-820076146	1	Πρίζα επίτοιχη IP44	4 X 16	7614-6	99,20
104-820076156	1	Πρίζα επίτοιχη IP44	5 X 16	7615-6	102,00
104-820076236	1	Πρίζα επίτοιχη IP44	3 X 32	7623-6	100,80
104-820076246	1	Πρίζα επίτοιχη IP44	4 X 32	7624-6	102,60
104-820076256	1	Πρίζα επίτοιχη IP44	5 X 32	7625-6	105,60

ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΚΑΙ ΘΕΣΗ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ IP66/67

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
104-830761326	1	Πρίζα επίτοιχη IP66 / 67	3 X 16	76132-6	102,50
104-830761426	1	Πρίζα επίτοιχη IP66 / 67	4 X 16	76142-6	105,00
104-830761526	1	Πρίζα επίτοιχη IP66 / 67	5 X 16	76152-6	108,00
104-830762326	1	Πρίζα επίτοιχη IP66 / 67	3 X 32	76232-6	110,20
104-820076242	1	Πρίζα επίτοιχη IP66 / 67	4 X 32	76242-6	112,30
104-820076252	1	Πρίζα επίτοιχη IP66 / 67	5 X 32	76252-6	114,50

ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΠΡΙΖΕΣ-ΦΙΣ

ΒΑΣΗ ΠΡΙΖΑΣ ΕΠΙΤΟΙΧΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
039-010600000	20	Βάση πρίζας 1 λαβής 6πόλων (PG16)	CHP 06L	13,90
039-011000000	20	Βάση πρίζας 2 λαβών 10πόλων (PG16)	CHP 10	18,90
039-011600000	20	Βάση πρίζας 2 λαβών 16πόλων (PG21)	CHP 16	20,10
039-012400000	20	Βάση πρίζας 2 λαβών 24πόλων (PG21)	CHP 24	20,80
039-013200000	8	Βάση πρίζας 2 λαβών 32πόλων (PG36)	CHP 32	36,30

039-010610000	10	Βάση πρίζας με καπάκι 6πόλων (PG16)	CHP 06LS	19,90
039-011010000	10	Βάση πρίζας με καπάκι 10πόλων (PG16)	CHP 10LS	21,00
039-011610000	10	Βάση πρίζας με καπάκι 16πόλων (PG21)	CHP 16LS	22,70
039-012410000	10	Βάση πρίζας με καπάκι 24πόλων (PG21)	CHP 24LS	24,30
039-013210000	8	Βάση πρίζας με καπάκι 32πόλων (PG36)	CHP 32LS	39,40
039-014810000	4	Βάση πρίζας με καπάκι 48πόλων (PG36)	CHP 48LS	72,80

ΒΑΣΗ ΠΡΙΖΑΣ ΠΙΝΑΚΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
039-020600000	40	Βάση πρίζας 1 λαβής 6πόλων	CHI 06L	10,30
039-021000000	40	Βάση πρίζας 2 λαβών 10πόλων	CHI 10	14,80
039-021600000	40	Βάση πρίζας 2 λαβών 16πόλων	CHI 16	15,60
039-022400000	40	Βάση πρίζας 2 λαβών 24πόλων	CHI 24	16,20
039-023200000	8	Βάση πρίζας 2 λαβών 32πόλων	CHI 32	23,60

039-020610000	20	Βάση πρίζας με καπάκι 6πόλων	CHI 06LS	17,20
039-021010000	20	Βάση πρίζας με καπάκι 10πόλων	CHI 10LS	17,50
039-021610000	20	Βάση πρίζας με καπάκι 16πόλων	CHI 16LS	19,40
039-022410000	20	Βάση πρίζας με καπάκι 24πόλων	CHI 24LS	19,50
039-023210000	8	Βάση πρίζας με καπάκι 32πόλων	CHI 32LS	27,40
039-024810000	4	Βάση πρίζας με καπάκι 48πόλων	CHI 48LS	56,70

ΚΑΛΥΜΜΑ ΦΙΣ ΜΕ ΠΛΑΓΙΑ ΟΠΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
039-030600000	20	Κάλυμμα 6πόλων (PG13)	CH006L13	5,60
039-030600001	20	Κάλυμμα 6πόλων (PG16)	CH006L16	5,60
039-031000000	20	Κάλυμμα 10πόλων για 2 λαβές (PG16)	CH010	6,20
039-031600000	20	Κάλλυμα 16πόλων για 2 λαβές (PG21)	CH016	7,70
039-032400000	20	Κάλυμμα 24πόλων για 2 λαβές (PG21)	CH024	8,70
039-033200000	8	Κάλυμμα 32πόλων για 2 λαβές (PG36)	CH032	28,40

039-031010000	10	Κάλυμμα 10πόλων για LS (PG16)	CH010L	8,60
039-031610000	10	Κάλυμμα 16πόλων για LS (PG21)	CH016L	10,10
039-032410000	10	Κάλυμμα 24πόλων για LS (PG21)	CH024L	11,10
039-033210000	8	Κάλυμμα 32πόλων για LS (PG36)	CH032L	26,80
039-034810000	4	Κάλυμμα 48πόλων για LS (PG36)	CH048L	43,50

ΕΠΑΦΕΣ ΒΙΔΩΤΕΣ 16A - 400V

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
039-043060000	100	Επαφή πρίζας θηλυκό 6πόλων	JNEF06	4,55
039-043100000	80	Επαφή πρίζας θηλυκό 10πόλων	JNEF10	6,00
039-043160000	80	Επαφή πρίζας θηλυκό 16πόλων	JNEF16	7,95
039-043161000	80	Επαφή πρίζας θηλυκό 16ΠΟΛΩΝ (17 - 32)	JNEF16N	7,95
039-043240000	80	Επαφή πρίζας θηλυκό 24ΠΟΛΩΝ	JNEF24	10,65
039-043241000	80	Επαφή πρίζας θηλυκό 24ΠΟΛΩΝ (25 - 48)	JNEF24N	10,65

039-044060000	100	Επαφή πρίζας αρσενικό 6πόλων	JNEM06	4,45
039-044100000	80	Επαφή πρίζας αρσενικό 10ΠΟΛΩΝ	JNEM10	5,65
039-044160000	80	Επαφή πρίζας αρσενικό 16ΠΟΛΩΝ	JNEM16	7,45
039-044161000	80	Επαφή πρίζας αρσενικό 16ΠΟΛΩΝ (17 - 32)	JNEM16N	7,45
039-044240000	80	Επαφή πρίζας αρσενικό 24ΠΟΛΩΝ	JNEM24	9,90
039-044240100	80	Επαφή πρίζας αρσενικό 24ΠΟΛΩΝ (25 - 48)	JNEM24N	9,90

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
039-999999920	400	Εξάρτημα για διαχωρισμό μέχρι 6 ΣΕΤ	CR20	0,95

ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΠΡΙΖΕΣ-ΦΙΣ

ΒΑΣΗ ΠΡΙΖΑΣ MINI

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
039-020500000	100	Βάση πρίζας πίνακος	πλαστική 4 - 5πόλων	CK03I	1,25
039-010500000	100	Βάση πρίζας ευθεία	πλαστική 4 - 5πόλων	CK03IAP	2,20
039-011500000	100	Βάση πρίζας γωνιακή	πλαστική 4 - 5πόλων	CK03IA	1,35
039-019000003	100	Καπάκι πρίζας mini πλαστικό		CK03C	2,60

039-020510000	100	Βάση πρίζας πίνακος	μεταλλική 4 - 5πόλων	CKA03I	2,50
039-010510000	100	Βάση πρίζας ευθεία	μεταλλική 4 - 5πόλων	CKA03IAP	5,80
039-020511000	100	Βάση πρ. πίνακ. γων.	μεταλλική 4 - 5πόλων	CKA03IA	3,00

ΚΑΛΥΜΜΑ ΠΡΙΖΑΣ MINI

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
039-030500000	100	Κάλυμμα πρίζας ευθεία (PG11) πλαστικό 4 - 5πόλων		CK03V	1,45
039-030510000	100	Κάλυμμα πρίζας γωνιακά (PG11) πλαστικό 4 - 5πόλων		CK03VA	1,45
039-030511000	100	Κάλυμμα πρίζας προέκτασης(PG11) πλαστικό 4 - 5πόλων		CK03VG	2,00
039-030590003	100	Καπάκι καλύμματος mini πλαστικό		CK03CX	3,60

039-030530000	100	Κάλυμμα πρίζας ευθείας	(PG11)μεταλλικό 4 - 5πόλων	CKA03VS	3,55
039-030540000	100	Κάλυμμα πρίζας γωνιακό	(PG11)μεταλλικό 4 - 5πόλων	CKA03VA	4,45
039-030550000	100	Κάλυμμα πρίζας προέκτασης(PG11)μεταλλικό 4 - 5πόλων		CKA03VGS	4,50

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
039-040310000	200	Επαφή πρίζας θηλυκό 4πόλων	JKF03	2,40
039-040400000	200	Επαφή πρίζας θηλυκό 5πόλων	JKF04	2,65

039-040300000	200	Επαφή πρίζας αρσενική 4πόλων	JKM03	2,50
039-040410000	200	Επαφή πρίζας αρσενική 5πολών	JKM04	2,70

ΒΑΣΗ ΠΡΙΖΑΣ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗΣ - ΚΑΛΥΜΜΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
039-050610000	10	Βάση πρίζας προέκτασης 6πόλων	(PG13)	CHV06 LG	14,80
039-051010000	10	Βάση πρίζας προέκτασης 10πόλων	(PG16)	CHV10 G	20,20
039-051610000	10	Βάση πρίζας προέκτασης 16πόλων	(PG21)	CHV16 G	21,20
039-052410000	10	Βάση πρίζας προέκτασης 24πόλων	(PG21)	CHV24 G	22,60

039-050600000	20	Κάλυμμα πρίζας 6πόλων	(PG13)	CHV06 L13	5,20
039-051000000	20	Κάλυμμα πρίζας 10πόλων	(PG16)	CHV10	6,00
039-051600000	20	Κάλυμμα πρίζας 16πόλων	(PG21)	CHV16	7,00
039-052400000	20	Κάλυμμα πρίζας 24πόλων	(PG21)	CHV24	8,00

039-040600035	20	Επαφή πρίζας θηλυκή 6πόλων 35A	CPF 06	14,00
039-040600080	30	Επαφή πρίζας θηλυκή 4πόλων 80A	CXF 4 / 0	15,00

039-040610035	20	Επαφή πρίζας αρσενική 6πόλων 35A	CPM 06	13,00
039-040610080	30	Επαφή πρίζας αρσενική 4πόλων 80A	CXM 4 / 0	14,90

Οι επαφές των 35A & 80A τοποθετούνται σε βάσεις και καλύμματα τύπου CHP16, CHO16 κτλ.

ΕΠΑΦΕΣ 12ΠΟΛΙΚΕΣ +Ε 10A - 400V

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
039-041200000	200	Σώμα επαφής θηλυκής 12πολικής	CQF12	4,60
039-041210000	200	Σώμα επαφής αρσενικής 12πολικής	CQM12	4,90

039-999999812	200	Ακίδα επαφής θηλυκής επικ.ασημί	CDFA1,5	0,34
039-999999912	200	Ακίδα επαφής αρσενικής επικ.ασημί	CDMA1,5	0,31

039-061200000	1000	Ακίδα διαφοροποίησης επαφών	CRQ12	0,24

ΚΥΤΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ IP67

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ύψος X Φάρδος X Βάθος	Τύπος	Τιμή
108-310106000	50	Κουτί διακλαδώσεως	90 X 90 X 50	APV 9	11,90
108-314126000	60	Κουτί διακλαδώσεως	128 X103 X 51	APV 11	15,90
108-316147000	50	Κουτί διακλαδώσεως	154 X 129 X 55	APV 12	18,60
108-318178000	20	Κουτί διακλαδώσεως	178 X 155 X 69	APV 14	26,60
108-324209000	8	Κουτί διακλαδώσεως	239 X 202 X 81	APV 19	45,40
108-331261100	6	Κουτί διακλαδώσεως	294 X 244 X 109	APV 20	75,00

ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΧΩΡΙΣ ΠΟΡΤΑ

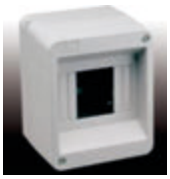
Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
011-430101502	30	Μιας σειράς 2M	130 X 48 X 65	OVSM002	0,90
011-430101504	24	Μιας σειράς 4M	130 X 85 X 65	OVSM004	1,25

ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ IP40 ΜΕ ΠΟΡΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
011-430111502	40	Μιας σειράς 2M	140 X 100X 96,4	OVSM02	3,20
011-430111504	40	Μίας σειράς 4M	140 X 136 X 96,4	OVSM04	3,70
011-430111506	30	Μίας σειράς 6M	140 X 172 X 96,4	OVSM06	5,00
011-430111508	20	Μίας σειράς 8M	172 X 210 X 97,5	OVSM08	6,00
011-430111512	16	Μίας σειράς 12M	208 X 285 X 103	OVSM12	9,00
011-430111516	16	Δυο σειρών 16M	290 X 230 X 103,7	OVSM16	11,20
011-430111524	8	Δυο σειρών 24M	327 X 301 X 104	OVSM24	14,90
011-430111536	5	Τριών σειρών 36M	441 X 321 X 108	OVSM36	21,20

ΧΩΝΕΥΤΟΙ IP40 ΜΕ ΠΟΡΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
011-430201502	40	Μιας σειράς 2M	140 X 100X 79,5 X 17	OVFM02	3,00
011-430201504	40	Μίας σειράς 4M	141 X 136X 79,5 X 17	OVFM04	3,30
011-430201506	30	Μίας σειράς 6M	140 X 172 X 79,5 X 17	OVFM06	4,10
011-430201508	20	Μίας σειράς 8M	172 X 210 X 79,5 X 18	OVFM08	5,80
011-430201512	16	Μίας σειράς 12M	208 X 285 X 79,5 X 23,5	OVFM12	8,20
011-430201516	16	Δυο σειρών 16M	290 X 230 X 79,5 X 24	OVFM16	10,40
011-430201524	8	Δυο σειρών 24M	327 X 301 X 79,5 X 25	OVFM24	14,00
011-430201536	5	Τριών σειρών 36M	441 X 321 X 79,5 X 28	OVFM36	20,50



ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ IP40 ΧΩΡΙΣ ΠΟΡΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
011-001002000	50	Μιας σειράς 2M	55 X 135 X 80	90.02	2,10
011-001004000	60	Μίας σειράς 4M	100 X 135 X 90	90.04	2,90
011-001006000	44	Μίας σειράς 6M	140 X 135 X 90	90.06	3,30
011-001008000	26	Μίας σειράς 8M	200 X 160 X 90	90.08	6,00
011-001012000	14	Μίας σειράς 12M	245 X 190 X 105	91.12	10,80
011-001024000	1	Δυο σειρών 24M	375 X 250 X 140	910.24	30,00

ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ IP40 ΜΕ ΠΟΡΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
011-005970008	14	Μίας σειράς 8M	230 X 200 X 110	9700.08	10,70
011-005970012	10	Μίας σειράς 12M	300 X 200 X 110	9700.12	14,90
011-005970024	1	Δυο σειρών 24M	315 X 400 X 110	9700.24	36,00
011-005970036	1	Τριών σειρών 36M	315 X 525 X 110	9700.36	58,00

ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ IP 65 ΜΕ ΠΟΡΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
011-002120160	40	Μιας σειράς 3 - 5M	120 X 160 X 90	92.04	7,60
011-002200160	26	Μιας σειράς 4 - 8M	200 X 160 X 90	92.08	10,90
011-002250200	14	Μιας σειράς 6 - 12M	250 X 200 X 110	92.12	16,50
011-002375250	1	Δυο σειρών 12 - 24M	375 X 250 X 140	920.24	34,80
011-002500335	1	Τριων σειρών 24 - 48M	500 X 355 X 140	920.48	107,00

ΧΩΝΕΥΤΟΙ IP 40 ΜΕ ΠΟΡΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
011-004010204	12	Μίας σειράς 4M	120 X 200 X 95	970.04.B	6,80
011-004010206	24	Μίας σειράς 6M	175 X 200 X 95	970.06.B	7,60
011-004010610	14	Μίας σειράς 8M	230 X 200 X 95	970.08.B	9,90
011-004011014	10	Μίας σειράς 12M	300 X 200 X 22	970.12.B	14,10
011-004011226	1	Δυο σειρών 24M	315 X 405 X 105	970.24.B	28,30
011-004011839	1	Τριών σειρών 36M	315 X 525 X 100	970.36.B	35,00

ΜΠΑΡΑΚΙΑ ΟΥΔΕΤΕΡΟΥ - ΓΕΙΩΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
011-009100604	20	1 Βάση στήριξης + 2 μπαρ. 5p 16mm^2	1006.04	3,60
011-009100608	100	1 Βάση στήριξης + 2 μπαρ. 10p(2x16+8x10mm^2)	1006.08	6,00
011-009100612	20	1 Βάση στήριξης + 2 μπαρ. 14p(2x16+12x10mm^2)	1006.12	9,20

ΚΥΤΙΑ ΣΤΕΓΑΝΑ

Marlanvil
living with more

ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΒΙΔΕΣ

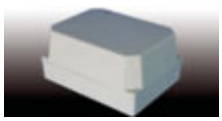
Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
109-010650350	125	Κουτί διακ/σης **IP 44**	Φ 65 X 35	001	**1,18**
109-010800400	90	Κουτί διακ/σης **IP 44**	Φ 80 X 40	002	**1,30**
109-010800804	60	Κουτί διακ/σης **IP 44**	80 X 80 X 45	003	**1,42**

ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΜΕ ΒΙΔΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
109-011001005	60	Κουτί διακ/σης **IP 65**	100 X 100 X 50	005	**2,55**
109-011230705	100	Κουτί διακ/σης **IP 65**	120 X 75 X 50	007	**3,22**
109-011501107	44	Κουτί διακ/σης **IP 65**	150 X 110 X 70	008	**4,54**
109-011901457	25	Κουτί διακ/σης **IP 65**	190 X 145 X 72	009	**8,10**
109-012431908	14	Κουτί διακ/σης **IP 65**	243 X 190 X 90	010	**13,50**
109-012431909	12	Κουτί διακ/σης **IP 65**	243 X 190 X 110	011	**14,30**
109-013102301	7	Κουτί διακ/σης **IP 65**	300 X 220 X 120	012A	**22,30**
109-013763001	5	Κουτί διακ/σης **IP 65**	376 X 300 X 120	014A	**32,60**

ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ IP 66 ΑΔΙΑΦΑΝΕΣ ΚΑΠΑΚΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
109-021001005	100	Κουτί χειρισμού **IP 66**	100 X 100 X 50	005 PL	**2,00**
109-021230755	130	Κουτί χειρισμού **IP 66**	123 X 75 X 51	007 PL	**2,30**
109-021100806	100	Κουτί χειρισμού **IP 66**	100 X 80 X 60	007 XPL	**3,65**
109-021501107	50	Κουτί χειρισμού **IP 66**	150 X 110 X 70	008 PL	**3,55**
109-021901457	28	Κουτί χειρισμού **IP 66**	190 X 145 X 72	009 PL	**5,10**
109-022431908	14	Κουτί χειρισμού **IP 66**	243 X 190 X 90	010 PL	**10,00**
109-022431909	12	Κουτί χειρισμού **IP 66**	243 X 190 X 110	011 PL	**11,50**



109-031501101	28	Κουτί χειρισμού **IP 66**	150 X 110 X 135	008 CA.G	**6,05**
109-031901451	8	Κουτί χειρισμού **IP 66**	190 X 145 X 135	009 CA.G	**8,90**
109-032431901	8	Κουτί χειρισμού **IP 66**	243 X 190 X 155	010 CA.G	**14,30**
109-033102301	8	Κουτί χειρισμού **IP 66**	310 X 230 X 160	012 CA.G	**24,10**

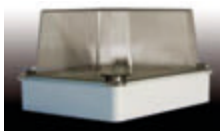
ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ IP 66 ΑΔΙΑΦΑΝΕΣ ΚΑΠΑΚΙ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΒΙΔΕΣ ΚΑΙ ΜΕΝΤΕΣΕ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
109-041901407	30	Κουτί χειρισμού **IP 66**	190 X 140 X 75	009 A.PL	**6,80**
109-042381908	14	Κουτί χειρισμού **IP 66**	238 X 190 X 90	010 A.PL	**11,00**
109-043002201	7	Κουτί χειρισμού **IP 66**	300 X 220 X 120	012 A.PL	**19,60**
109-043763001	6	Κουτί χειρισμού **IP 66**	376 X 300 X 120	014 A.PL	**28,00**
109-044563801	4	Κουτί χειρισμού **IP 66**	456 X 380 X 121	015 A.PL	**43,60**

ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ IP 66 ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΚΑΠΑΚΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
109-051501107	50	Κουτί χειρισμού **IP 66**	150 X 110 X 70	008 PK	**6,40**
109-051901457	28	Κουτί χειρισμού **IP 66**	190 X 145 X 72	009 PK	**9,20**
109-052431908	14	Κουτί χειρισμού **IP 66**	243 X 190 X 90	010 PK	**14,80**
109-052431909	12	Κουτί χειρισμού **IP 66**	243 X 190 X110	011 PK	**16,00**

109-053102301	7	Κουτί χειρισμού **IP 66**	300 X 220 X 120	012A.PK	**27,10**
109-073763001	6	Κουτί χειρισμού **IP 66**	380 X 300 X 120	014A.PK	**49,00**
109-074563801	4	Κουτί χειρισμού **IP 66**	456 X 380 X 121	015A.PK	**75,00**



109-061501101	28	Κουτί χειρισμού **IP 66**	150 X110 X135	008 CA.K	**8,50**
109-061901451	8	Κουτί χειρισμού **IP 66**	190 X 145 X 135	009 CA.K	**11,30**
109-062401901	8	Κουτί χειρισμού **IP 66**	240 X 190 X 155	010 CA.K	**19,10**
109-063102301	8	Κουτί χειρισμού **IP 66**	310 X 230 X 160	012 CA.K.HT	**36,10**

ΚΥΤΙΑ ΜΕ ΚΥΨΕΛΩΤΟ ΚΑΠΑΚΙ IP41

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
109-102001500	38	Κυτίο κυψελωτό **IP41**	200 X 150 X 60	930.1.060	**7,80**
109-103002006	18	Κυτίο κυψελωτό **IP41**	300 X 200 X 60	930.2.060	**12,20**
109-104003006	8	Κυτίο κυψελωτό **IP41**	400 X 300 X 60	930.3.060	**21,60**

ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΠΛΑΚΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
109-091801181	10	Μεταλλική πλάκα	180 X 118 X 1,5	(009…)	1009. PF	**6,60**
109-092121621	30	Μεταλλική πλάκα	212 X 162 X 1,5	(010-011...)	1010. PF	**7,55**
109-092701901	20	Μεταλλική πλάκα	270 X 190 X 1,5	(012...)	1012. PF	**11,15**
109-093582832	20	Μεταλλική πλάκα	358 X 283 X 2	(014...)	1014. PF	**12,50**
109-094243411	10	Μεταλλική πλάκα	424 X 341 X 1,5	(015..)	1015.PF	**17,10**

ΚΙΒΩΤΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΙΚΑ

ΚΙΒΩΤΙΑ ABS IP65 ΜΕ ΠΛΑΚΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ύψος X Φάρδος X Βάθος	Τύπος	Τιμή
018-012821130	1	Αδιαφανή πόρτα	280 X 210 X 130	TN - PLS 128	**17,20**
018-013325140	1	Αδιαφανή πόρτα	330 X 250 X 140	TN - PLS 133	**21,00**
018-014030165	1	Αδιαφανή πόρτα	400 X 300 X 170	TN - PLS 140	**24,80**
018-014030210	1	Αδιαφανή πόρτα	400 X 300 X 210	TN - PLS 145	**27,60**
018-015040175	1	Αδιαφανή πόρτα	500 X 400 X 180	TN - PLS 150	**39,50**
018-015035220	1	Αδιαφανή πόρτα	500 X 350 X 220	TN - PLS 155	**36,00**
018-016040200	1	Αδιαφανή πόρτα	600 X 400 X 200	TN - PLS 160	**61,00**
018-017050245	1	Αδιαφανή πόρτα	700 X 500 X 250	TN - PLS 170	**87,00**
018-018060260	1	Αδιαφανή πόρτα	800 X 600 X 260	TN - PLS 180	**134,00**

018-019282113	1	Διαφανή πόρτα	280 X 210 X 130	TN - PLPC 128	**20,40**
018-019332513	1	Διαφανή πόρτα	330 X 250 X 140	TN - PLPC 133	**22,60**
018-019403017	1	Διαφανή πόρτα	400 X 300 X 170	TN - PLPC 140	**29,20**
018-019403021	1	Διαφανή πόρτα	400 X 300 X 210	TN - PLPC 145	**32,30**
018-019504018	1	Διαφανή πόρτα	500 X 400 X 180	TN - PLPC 150	**50,80**
018-019503522	1	Διαφανή πόρτα	500 X 350 X 220	TN - PLPC 155	**50,70**
018-019604022	1	Διαφανή πόρτα	600 X 400 X 200	TN - PLPC 160	**53,80**
018-019705025	1	Διαφανή πόρτα	700 X 500 X 250	TN - PLPC 170	**115,00**
018-019806026	1	Διαφανή πόρτα	800 X 600 X 260	TN - PLPC 180	**154,80**

ΚΙΒΩΤΙΑ ABS IP65 ΓΙΑ ΡΑΓΟ ΥΛΙΚΟ

Κωδικός	Συσκ	ΎψοςΧΦάρδοςΧΒάθος	Σειρές	Module	Τύπος	Τιμή
018-001282113	1	280 X 210 X 130	1	6	TN - PLS 032	**24,00**
018-001352515	1	330 X 250 X 140	2	16	TN - PLS 033	**30,00**
018-001403017	1	400 X 300 X 170	2	20	TN - PLS 034	**35,00**
018-001504018	1	500 X 400 X 180	3	45	TN - PLS 035	**56,00**
018-001604020	1	600 X 400 X 200	4	60	TN - PLS 036	**63,40**
018-001705025	1	700 X 500 X 250	4	80	TN - PLS 037	**124,20**

Με διαφανή πόρτα η τιμή επιβαρύνεται με επιπλέον 15%.

ΚΙΒΩΤΙΑ ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΙΚΑ IP67 ΜΕ ΠΛΑΚΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ύψος X Φάρδος X Βάθος	Τύπος	Τιμή
018-023025170	1	Κιβώτιο με πόρτα	300 X 250 X 170	TN32517	**35,00**
018-024030170	1	Κιβώτιο με πόρτα	400 X 300 X 170	TN4317	**42,80**
018-024030210	1	Κιβώτιο με πόρτα	400 X 300 X 210	TN4321	**45,10**
018-025035170	1	Κιβώτιο με πόρτα	500 X 350 X 220	TN53522	**61,20**
018-025035270	1	Κιβώτιο με πόρτα	500 X 350 X 270	TN53527	**83,70**
018-026040220	1	Κιβώτιο με πόρτα	600 X 400 X 220	TN6422	**80,00**
018-026050230	1	Κιβώτιο με πόρτα	600 X 500 X 230	TN6523	**99,40**
018-028050280	1	Κιβώτιο με πόρτα	800 X 500 X 270	TN8527	**134,60**
018-028060300	1	Κιβώτιο με πόρτα	800 X 600 X 300	TN8630	**141,70**

Κατόπιν παραγγελίας παραδίδονται και με διαφανή πόρτα

018-029076320	1	Πεδίο MARINE	1000 X 760 X 320	TN17632	**440,00**

ΚΙΒΩΤΙΑ ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΙΚΑ IP67 ΓΙΑ ΡΑΓΟ ΥΛΙΚΟ

Κωδικός	Συσκ	ΎψοςΧΦάρδοςΧΒάθος	Σειρές	Module	Τύπος	Τιμή
018-002302517	1	300 X 250 X 170	2	12	TP32517	**49,30**
018-002403017	1	400 X 300 X 170	2	24	TP4317	**59,30**
018-002503522	1	500 X 350 X 220	3	36	TP53522	**77,60**
018-002604022	1	600 X 400 X 220	4	56	TP6422	**104,50**
018-002605023	1	600 X 500 X 230	4	80	TP6523	**117,90**
018-002805027	1	800 X 500 X 270	5	100	TP8527	**157,40**
018-002806030	1	800 X 600 X 300	5	120	TP8630	**224,40**

* Κατόπιν παραγγελίας δίνονται και τυφλές μετώπες

ΚΙΒΩΤΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ IP65

ΚΙΒΩΤΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ IP65

Πάχος Κιβωτίου: 1,2 mm **Πόρτας:** 1,5 mm **Πλάκα στήριξης:** 2 mm.

Στην τιμή περιλαμβάνονται αυτιά και πλάκα στήριξης

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ύψος X Φάρδος X Βάθος	Τύπος	Τιμή
306-103002015	1	Κιβώτιο μεταλλικό	30 X 20 X 15	EST 320	**26,60**
306-103002514	1	Κιβώτιο μεταλλικό	30 X 25 X 15	EST 322	**29,30**
306-103003015	1	Κιβώτιο μεταλλικό	30 X 30 X 15	EST 330	**32,20**
306-103003020	1	Κιβώτιο μεταλλικό	30 X 30 X 20	EST 332	**35,00**
306-104003015	1	Κιβώτιο μεταλλικό	40 X 30 X 15	EST 430	**37,40**
306-104003017	1	Κιβώτιο μεταλλικό	40 X 30 X 17	EST 431	**39,40**
306-104003020	1	Κιβώτιο μεταλλικό	40 X 30 X 20	EST 432	**40,40**
306-104003025	1	Κιβώτιο μεταλλικό	40 X 30 X 25	EST 434	**42,90**
306-104003030	1	Κιβώτιο μεταλλικό	40 X 30 X 30	EST 435	**47,40**
306-104503517	1	Κιβώτιο μεταλλικό	45 X 35 X 17	EST 431	**47,80**
306-104004020	1	Κιβώτιο μεταλλικό	40 X 40 X 20	EST 442	**48,60**
306-105004015	1	Κιβώτιο μεταλλικό	50 X 40 X 15	EST 540	**53,80**
306-105004017	1	Κιβώτιο μεταλλικό	50 X 40 X 17	EST 531	**55,40**
306-105004020	1	Κιβώτιο μεταλλικό	50 X 40 X 20	EST 542	**57,60**
306-105004025	1	Κιβώτιο μεταλλικό	50 X 40 X 25	EST 544	**61,50**
306-105004030	1	Κιβώτιο μεταλλικό	50 X 40 X 30	EST 545	**64,60**
306-106004020	1	Κιβώτιο μεταλλικό	60 X 40 X 20	EST 640	**66,40**
306-106004025	1	Κιβώτιο μεταλλικό	60 X 40 X 25	EST 642	**70,60**
306-106054520	1	Κιβώτιο μεταλλικό	65 X 45 X 20	EST 643	**76,00**
306-106005015	1	Κιβώτιο μεταλλικό	60 X 50 X 15	EST 651	**73,40**
306-106005017	1	Κιβώτιο μεταλλικό	60 X 50 X 17	EST 631	**75,00**
306-106005020	1	Κιβώτιο μεταλλικό	60 X 50 X 20	EST 650	**76,60**
306-106005025	1	Κιβώτιο μεταλλικό	60 X 50 X 25	EST 652	**82,00**
306-106005030	1	Κιβώτιο μεταλλικό	60 X 50 X 30	EST 655	**86,60**
306-106006020	1	Κιβώτιο μεταλλικό	60 X 60 X 20	EST 660	**82,00**
306-106006025	1	Κιβώτιο μεταλλικό	60 X 60 X 25	EST 662	**91,80**
306-106006030	1	Κιβώτιο μεταλλικό	60 X 60 X 30	EST 665	**95,20**
306-107005015	1	Κιβώτιο μεταλλικό	70 X 50 X 15	EST 751	**85,40**
306-107005020	1	Κιβώτιο μεταλλικό	70 X 50 X 20	EST 750	**86,20**
306-107005025	1	Κιβώτιο μεταλλικό	70 X 50 X 25	EST 752	**91,80**
306-108006001	1	Κιβώτιο μεταλλικό	80 X 60 X 20	EST 860	**121,40**
306-108006025	1	Κιβώτιο μεταλλικό	80 X 60 X 25	EST 862	**128,00**
306-108006030	1	Κιβώτιο μεταλλικό	80 X 60 X 30	EST 865	**133,00**
306-108006040	1	Κιβώτιο μεταλλικό	80 X 60 X 40	EST 870	**143,40**
306-108008030	1	Κιβώτιο μεταλλικό	80 X 80 X 30	EST 885	**168,60**

ΚΙΒΩΤΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ IP65

ΚΙΒΩΤΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ IP65

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ύψος X Φάρδος X Βάθος	Τύπος	Τιμή
306-110006020	1	Κιβώτιο μεταλλικό	100 X 60 X 20	EST 1060	**167,20**
306-110006025	1	Κιβώτιο μεταλλικό	100 X 60 X 25	EST 1062	**175,40**
306-110006030	1	Κιβώτιο μεταλλικό	100 X 60 X 30	EST 1065	**181,00**

306-110008026	1	Κιβώτιο μεταλλικό (2 πόρτες)	100 X 80 X 25	EST 1081	**224,00**
306-110008025	1	Κιβώτιο μεταλλικό	100 X 80 X 25	EST 1082	**217,00**
306-110008030	1	Κιβώτιο μεταλλικό	100 X 80 X 30	EST 1085	**223,00**
306-110008040	1	Κιβώτιο μεταλλικό	100 X 80 X40	EST 1090	**239,60**

306-112006025	1	Κιβώτιο μεταλλικό	120 X 60 X 25	EST 1262	**205,80**
306-112006030	1	Κιβώτιο μεταλλικό	120 X 60 X 30	EST 1265	**210,60**

306-112008020	1	Κιβώτιο μεταλλικό	120 X 80 X 25	EST 1275	**246,60**
306-112008025	1	Κιβώτιο μεταλλικό (2 πόρτες)*	120 X 80 X 25	EST 1280	**273,00**
306-112008030	1	Κιβώτιο μεταλλικό	120 X 80 X 30	EST 1285	**253,00**
306-112008040	1	Κιβώτιο μεταλλικό	120 X 80 X 40	EST 1290	**271,00**

306-110010030	1	Κιβώτιο μεταλλικό (2 πόρτες)	100 X 100 X 30	EST 10100	**257,00**
306-112010030	1	Κιβώτιο μεταλλικό (2 πόρτες)	120 X 100 X 30	EST 12100	**306,00**
306-112010035	1	Κιβώτιο μεταλλικό (2 πόρτες) *	120 X 100 X 30	EST 12105	**309,00**
306-112010040	1	Κιβώτιο μεταλλικό (2 πόρτες)	120 X 100 X 40	EST 12101	**327,00**

306-114010040	1	Κιβώτιο μεταλλικό (2 πόρτες)	140 X 100 X 40	EST 14100	**370,00**

* Οι πόρτες είναι άνισες (30+50mm) και (30+70mm)

ΚΙΒΩΤΙΑ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ IP66

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ύψος X Φάρδος X Βάθος	Τύπος	Τιμή
306-202502015	1	Κιβώτιο ανοξείδωτο	25 X 20 X 15	ESX 220	**70,00**
306-203002015	1	Κιβώτιο ανοξείδωτο	30 X 20 X 15	ESX 320	**74,40**
306-203003020	1	Κιβώτιο ανοξείδωτο	30 X 30 X 20	ESX 330	**106,00**
306-204003020	1	Κιβώτιο ανοξείδωτο	40 X 30 X 20	ESX 430	**128,00**
306-205004020	1	Κιβώτιο ανοξείδωτο	50 X 40 X 20	ESX 540	**172,00**
306-206004020	1	Κιβώτιο ανοξείδωτο	60 X 40 X 20	ESX 640	**220,00**
306-207005025	1	Κιβώτιο ανοξείδωτο	70 X 50 X 25	ESX 752	**295,00**
306-208006030	1	Κιβώτιο ανοξείδωτο	80 X 60 X 30	ESX 865	**480,00**
306-210008030	1	Κιβώτιο ανοξείδωτο	100 X 80 X 30	ESX 1085	**608,00**

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΙΒΩΤΙΑ ΓΙΑ ΡΑΓΟΥΛΙΚΟ

Στα μεταλλικά κιβώτια περιέχονται ράγες αντίστοιχων σειρών και μετώπη κάλυψης καθώς και μπαράκι ουδετέρου και γείωσης.

Κωδικός	Συσκ	Διαστάσεις	Σειρές	Module	Τύπος	Τιμή
306-190253015	1	25 X 30 X15	1	10	EPS 230	**43,20**
306-190403015	1	40 X 30 X 15	2	24	EPS 430	**61,80**
306-190504015	1	50 X 40 X 15	3	51	EPS 540	**82,00**
306-190605015	1	60 X 50 X 15	4	76	EPS 650	**113,60**
306-190705015	1	70 X 50 X 15	5	115	EPS 750	**123,00**
306-191006020	1	100 X 60 X 20	6	144	EPS 1060	**237,80**

ΚΙΒΩΤΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ IP65

ΓΕΜΙΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΡΑΓΟΪΛΙΚΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
004-103010000	10	Γεμίσματα μετώπης 12Module	UT 24	0,64

ΣΠΡΕΥ ΒΑΦΗΣ ΚΙΒΩΤΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-999999996	1	Σπρέυ RAL7035	ESA 100	6,80

ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΟΡΟΦΗΣ ΚΙΒΩΤΙΩΝ

Καλύμματα κατάλληλα για μετατροπή κιβωτίων σε PILAR (εξωτερικού χώρου)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
306-510041500	1	Κάλυμμα	400 X 150	CT 415	18,60
306-510042000	1	Κάλυμμα	400 X 200	CT 420	20,00
306-510042500	1	Κάλυμμα	400 X 250	CT 425	20,90
306-510051500	1	Κάλυμμα	500 X 150	CT 515	21,00
306-510052000	1	Κάλυμμα	500 X 200	CT 520	21,50
306-510052500	1	Κάλυμμα	500 X 250	CT 525	22,60
306-510053000	1	Κάλυμμα	500 X 300	CT 530	24,10
306-510061500	1	Κάλυμμα	600 X 150	CT 615	24,40
306-510062000	1	Κάλυμμα	600 X 200	CT 620	22,00
306-510062500	1	Κάλυμμα	600 X 250	CT 625	25,20
306-510063000	1	Κάλυμμα	600 X 300	CT 630	24,70
306-510064000	1	Κάλυμμα	600 X 400	CT 640	27,00
306-510082000	1	Κάλυμμα	800 X 200	CT 820	29,30
306-510082500	1	Κάλυμμα	800 X 250	CT 825	30,00
306-510083000	1	Κάλυμμα	800 X 300	CT 830	28,30
306-510084000	1	Κάλυμμα	800 X 400	CT 840	32,20
306-510102000	1	Κάλυμμα	1000 X 200	CT 1020	33,00
306-510102500	1	Κάλυμμα	1000 X 250	CT 1025	33,90
306-510103000	1	Κάλυμμα	1000 X 300	CT 1030	34,80
306-510104000	1	Κάλυμμα	1000 X 400	CT 1040	37,80

ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ

Μεταλλικοί γαλβανισμένοι, εξάγωνοι με σπείρωμα M6. Κατόπιν παραγγελίας παραδίδονται σε M3,M4,M5,M8

Κατασκευή σύνφωνα με οδηγίες DIN 176. Αντοχή σε εφελκυσμό 500N/mm^2.

Κωδικός	Συσκ	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Τύπος	Τιμή
306-199101093	100	20	10	12	DZM 1105	0,90
306-199201050	100	25	10	12	DZM 1106	0,95
306-199301060	50	30	10	12	DZM 1110	1,05
306-199401070	50	40	10	12	DZM 1115	1,23
306-199501075	50	50	10	12	DZM 1120	1,35
306-199601080	50	60	10	12	DZM 1125	1,50
306-199701085	25	70	10	12	DZM 1130	1,86
306-199801090	25	80	10	12	DZM 1135	2,05
306-199901092	25	90	10	12	DZM 1140	2,13

Βαθμός στεγανότητας: IP65
Βαφή ηλεκτροστατική επικάλυψη πούδρας: RAL7035
Υλικό: πόρτα 2,00m, **Οπίσθιο κάλυμμα:** 1,5m, **Πλάτη στήριξης:** 3,00m,**Γαλβανισμένο ατσάλι**

ΠΕΔΙΟ 1600X600X400

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
305-540400401	1	Δάπεδο και οροφή	600 X 400	701.640	693,80
305-540404004	1	Πόρτα	1600 X 600	704.616	
305-540403504	1	Πίσω κάλυμμα	1600 X 600	703.616	
305-540402502	1	Κολώνες (4 τεμ.)	1600	702.160	

ΠΕΔΙΟ 1600X600X600

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
305-540400601	1	Δάπεδο και οροφή	600 X 600	701.660	727,60
305-540404004	1	Πόρτα	1600 X 600	704.616	
305-540403504	1	Πίσω κάλυμμα	1600 X 600	703.616	
305-540402502	1	Κολώνες (4 τεμ.)	1600	701.160	

ΠΕΔΙΟ 1600X800X400

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
305-540401201	1	Δάπεδο και οροφή	800 X 400	701.840	757,70
305-540404011	1	Πόρτα	1600 X 800	704.816	
305-540403511	1	Πίσω κάλυμμα	1600 X 800	703.816	
305-540402502	1	Κολώνες (4 τεμ.)	1600	702.160	

ΠΕΔΙΟ 1600X800X600

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
305-540401401	1	Δάπεδο και οροφή	800 X 600	701.860	800,00
305-540404011	1	Πόρτα	1600 X 800	704.816	
305-540403511	1	Πίσω κάλυμμα	1600 X 800	703.816	
305-540402502	1	Κολώνες (4 τεμ.)	1600	702.160	

ΠΕΔΙΟ 2000X600X400

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
305-540400401	1	Δάπεδο και οροφή	600 X 400	701.640	742,40
305-540404006	1	Πόρτα	2000 X 600	704.620	
305-540403506	1	Πίσω κάλυμμα	2000 X 600	703.620	
305-540402504	1	Κολώνες (4 τεμ.)	2000	702.200	

ΠΕΔΙΟ 2000X600X600

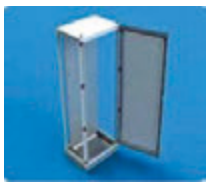
Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
305-540400601	1	Δάπεδο και οροφή	600 X 600	701.660	776,20
305-540404006	1	Πόρτα	2000 X 600	704.620	
305-540403506	1	Πίσω κάλυμμα	2000 X 600	703.620	
305-540402504	1	Κολώνες (4 τεμ.)	2000	702.200	

ΠΕΔΙΟ 2000X800X400

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
305-540401201	1	Δάπεδο και οροφή	800 X 400	701.840	817,50
305-540404014	1	Πόρτα	2000 X 800	704.820	
305-540403513	1	Πίσω κάλυμμα	2000 X 800	703.820	
305-540402504	1	Κολώνες (4 τεμ.)	2000	702.200	

ΠΕΔΙΟ 2000X800X600

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
305-540401401	1	Δάπεδο και οροφή	800 X 600	701.860	859,90
305-540404014	1	Πόρτα	2000 X 800	704.820	
305-540403513	1	Πίσω κάλυμμα	2000 X 800	703.820	
305-540402504	1	Κολώνες (4 τεμ.)	2000	702.200	



ΠΕΔΙΟ 2000X1000X400

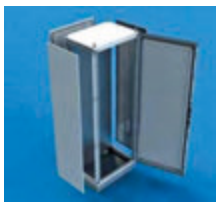
Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
305-540401601	1	Δάπεδο και οροφή	1000 X 400	701.040	948,20
305-540404018	1	Πόρτα	2000 X 1000	704.020	
305-540403516	1	Πίσω κάλυμμα	2000 X 1000	703.020	
305-540402504	1	Κολώνες (4 τεμ.)	2000	702.200	

ΠΕΔΙΟ 2000X1000X600

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
305-540401801	1	Δάπεδο και οροφή	1000 X 600	701.060	1.056,20
305-540404018	1	Πόρτα	2000 X 1000	704.020	
305-540403516	1	Πίσω κάλυμμα	2000 X 1000	703.020	
305-540402504	1	Κολώνες (4 τεμ.)	2000	702.200	

ΠΕΔΙΟ 2000X1200X600

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
305-540402201	1	Δάπεδο και οροφή	1200 X 600	701.260	1.132,60
305-540404023	1	Πόρτα	2000 X 1200	704.220	
305-540403520	1	Πίσω κάλυμμα	2000 X 1200	703.220	
305-540402504	1	Κολώνες (4 τεμ.)	2000	702.200	

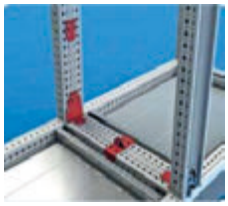


ΠΛΑΪΝΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΠΕΔΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
305-540403804	2	Ζεύγος καλυμμάτων	1600 X 400	706.164	99,20
305-540403806	2	Ζεύγος καλυμμάτων	1600 X 600	706.166	134,10
305-540403811	2	Ζεύγος καλυμμάτων	2000 X 400	706.204	117,50
305-540403813	2	Ζεύγος καλυμμάτων	2000 X 600	706.206	158,20

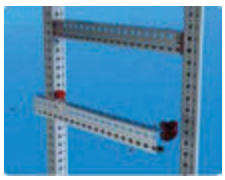
ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΠΛΑΚΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
305-540404502	1	Μεταλλική πλάκα	1600 X 600	707.616	102,50
305-540404509	1	Μεταλλική πλάκα	1600 X 800	707.816	130,00
305-540404504	1	Μεταλλική πλάκα	2000 X 600	707.620	112,00
305-540404511	1	Μεταλλική πλάκα	2000 X 800	707.820	142,70
305-540404512	1	Μεταλλική πλάκα	2000 X 1000	707.020	174,20
305-540404518	1	Μεταλλική πλάκα	2000 X 1200	707.220	205,20



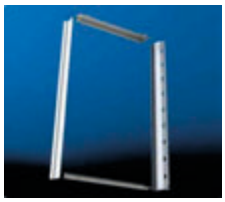
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΔΥΟ ΠΕΔΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
305-540404702	1	Ενδιάμεση πλάτη	1600	712.160	**40,00**
305-540404704	1	Ενδιάμεση πλάτη	2000	712.200	**41,00**
305-540405001	1	Κιτ σύνδεσης		711.000	**41,00**



ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
305-540500111	1	Προφίλ ράγας 50X25 (2200MW)	944.431	**27,30**
305-540501502	1	Σύνδεσμοι προφίλ	944.420	**1,10**



ΠΛΑΙΣΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΕΤΩΠΙΚΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
305-540502204	1	Πλάισιο	1600 X 600	943.404	**62,50**
305-540502210	1	Πλάισιο	1600 X 800	943.410	**65,40**
305-540502206	1	Πλάισιο	2000 X 600	943.406	**68,40**
305-540502212	1	Πλάισιο	2000 X 800	943.412	**73,80**
305-540501601	1	Κιτ στήριξης ραγών σε μετώπες (2τεμ.)		944.436	**14,00**

ΜΕΤΩΠΙΚΕΣ ΠΛΑΚΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Modules	Τύπος	Τιμή
305-540502504	1	Μετωπική ραγοϋλικού	600 X 150	22	943.428	**11,80**
305-540502507	1	Μετωπική ραγοϋλικού	600 X 200	22	943.431	**13,40**
305-540502501	1	Μετωπική τυφλή	600 X 50	-	943.425	**7,20**
305-540502502	1	Μετωπική τυφλή	600 X 100	-	943.426	**8,80**
305-540502503	1	Μετωπική τυφλή	600 X 150	-	943.427	**10,40**
305-540502506	1	Μετωπική τυφλή	600 X 200	-	943.430	**13,60**
305-540502509	1	Μετωπική τυφλή	600 X 300	-	943.433	**15,10**
305-540502510	1	Μετωπική τυφλή	600 X 400	-	943.434	**19,40**
305-540502704	1	Μετωπική ραγοϋλικού	800 X 150	33	943.452	**14,60**
305-540502707	1	Μετωπική ραγοϋλικού	800 X 200	33	943.455	**16,40**
305-540502701	1	Μετωπική τυφλή	800 X 50	-	943.449	**8,20**
305-540502702	1	Μετωπική τυφλή	800 X 100	-	943.450	**10,40**
305-540502703	1	Μετωπική τυφλή	800 X 150	-	943.451	**12,60**
305-540502706	1	Μετωπική τυφλή	800 X 200	-	943.454	**14,90**
305-540502709	1	Μετωπική τυφλή	800 X 300	-	943.457	**19,10**
306-540502710	1	Μετωπική τυφλή	800 X 400	-	943.458	**24,50**

ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΟΥΜΕΝΑ ΠΕΔΙΑ

ΒΑΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ 100ΜΜ(600Χ400)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
305-540403102	1	Εμπρόσθιο κάλυμμα (2 τεμ.)	709.160	62,60
305-540403201	1	Πλαϊνό κάλυμμα (2 τεμ.)	710.140	
305-540403001	1	Γωνίες ένωσης (2 τεμ.)	708.100	

ΒΑΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ 100ΜΜ(800Χ400)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
305-540403104	1	Εμπρόσθιο κάλυμμα (2 τεμ.)	709.180	65,90
305-540403201	1	Πλαϊνό κάλυμμα (2 τεμ.)	710.140	
305-540403004	1	Γωνίες ένωσης (2 τεμ.)	708.100	

ΒΑΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ 100ΜΜ(1000Χ400)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
305-540403105	1	Εμπρόσθιο κάλυμμα (2 τεμ.)	709.100	71,20
305-540403201	1	Πλαϊνό κάλυμμα (2 τεμ.)	710.140	
305-540403001	1	Γωνίες ένωσης (2 τεμ.)	708.100	

ΒΑΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ 100ΜΜ(600Χ600)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
305-540403102	1	Εμπρόσθιο κάλυμμα (2 τεμ.)	709.160	66,60
305-540403203	1	Πλαϊνό κάλυμμα (2 τεμ.)	710.160	
305-540403001	1	Γωνίες ένωσης (2 τεμ.)	708.100	

ΒΑΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ 100ΜΜ(800Χ600)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
305-540403104	1	Εμπρόσθιο κάλυμμα (2 τεμ.)	709.180	69,90
305-540403203	1	Πλαϊνό κάλυμμα (2 τεμ.)	710.160	
305-540403001	1	Γωνίες ένωσης (2 τεμ.)	708.100	

ΒΑΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ 100ΜΜ(1000Χ600)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
305-540403105	1	Εμπρόσθιο κάλυμμα (2 τεμ.)	709.100	75,20
305-540403203	1	Πλαϊνό κάλυμμα (2 τεμ.)	710.160	
305-540403001	1	Γωνίες ένωσης (2 τεμ.)	708.100	

ΒΑΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ 100ΜΜ(1200Χ600)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
305-540403106	1	Εμπρόσθιο κάλυμμα (2 τεμ.)	709.120	79,30
305-540403203	1	Πλαϊνό κάλυμμα (2 τεμ.)	710.160	
305-540403001	1	Γωνίες ένωσης (2 τεμ.)	708.100	

ΤΡΑΠΕΖΕΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ

Βαθμός στεγανότητας: IP55. **Σώμα:**1,50mm, **Μεταλλική πλάτη:**2mm

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
302-509406049	1	Κονσόλα με μπροστινές πόρτες	1030 X 600 X 350	516.350	481,00
302-509410049	1	Κονσόλα με μπροστινές πόρτες	1030 X 1000 X 350	510.350	650,00

302-509406050	1	Κονσόλα και με πίσω πόρτες	1030 X 600 X 350	526.400	725,00
302-509410050	1	Κονσόλα και με πίσω πόρτες	1030 X 1000 X 350	520.400	936,00

302-509510050	1	Κονσόλα με καθρέπτη	1199 X 1000 X 450	530.450	1.105,00
302-509512050	1	Κονσόλα με καθρέπτη	1199 X 1200 X 450	532.450	1.244,00

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΕΔΙΩΝ - ΚΙΒΩΤΙΩΝ

LINKWELL

ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ ΠΙΝΑΚΩΝ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ RAL7035 IP54

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
306-003120120	1	Ανεμιστήρας 20m^3/h , 16W , 0,08A	120X120 (92X92)	FKL6621.230	17,00
306-003150150	1	Ανεμιστήρας 55m^3/h , 19W , 0,12A	150X150 (124X124)	FKL6622.230	18,50
306-003200200	1	Ανεμιστήρας 105m^3/h , 19W , 0,12A	204X204 (177X177)	FKL6623.230	22,40
306-003250250	1	Ανεμιστήρας 230m^3/h , 41W , 0,28A	256X256 (224X224)	FKL6625.230	55,20
306-003320320	1	Ανεμιστήρας 500m^3/h , 64W , 0,29A	323X323 (292X292)	FKL6626.230	118,20

ΦΙΛΤΡΑ ΠΙΝΑΚΩΝ RAL7035 IP54

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
301-004820000	1	Φίλτρο εξωτερικό για FD8025/2	80 X 80	FF 80	2,80
306-004120120	1	Φίλτρο εξωτερικό για FD9225/2	120X120 (92X92)	FKL6621.300	4,60
306-004150150	1	Φίλτρο εξωτερικό για FD1225/2,1238/2	150X150 (124X124)	FKL6622.300	6,60
306-004200200	1	Φίλτρο εξωτερικό για FD1225/2,1238/2,1550/3	204X204 (177X177)	FKL6623.300	8,50
306-004250250	1	Φίλτρο εξωτερικό	256X256 (224X224)	FKL6625.300	11,00
306-004320320	1	Φίλτρο εξωτερικό	323X323 (292X292)	FKL6626.300	16,00

SKAR

ΦΙΛΤΡΑ ΠΙΝΑΚΩΝ RAL7035

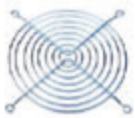
Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
306-005105151	1	Φίλτρο εξωτερικό	105X105 (92X92)	701- V2	2,60
306-005150150	1	Φίλτρο εξωτερικό	150X150 (124X124)	701- V1	4,20
306-005250250	1	Φίλτρο εξωτερικό	250X250 (225X225)	701 - 2	13,80

ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ ΧΩΡΙΣ ΦΙΛΤΡΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
301-003825230	1	Ανεμιστήρας 38m^3 / 0,08A , 12W	80 X 80 X 25	FD8025/2	8,40
301-003925230	1	Ανεμιστήρας 47m^3 / h ,0,09A , 14W	90 X 90 X 25	FD9225/2	8,60
301-003125230	1	Ανεμιστήρας 72m^3 / h , 0,11A , 18W	120 X 120 X 25	FD1225/2	8,90
301-003128230	1	Ανεμιστήρας 84m^3 / h , 0,12A , 20W	120 X 120 X 38	FD1238/2	9,20
301-003158230	1	Ανεμιστήρας 190m^3 / h , 0,28A , 44W	150 X 150 X 50	FD1550/3	17,20
301-003178230	1	Ανεμιστήρας 190m^3 / h , 0,28A , 44W	172 X 150 X 50	FD1750/3	18,40

Διατίθενται εξαεριστήρες σε τάσεις 12V, 24V, 110V, 230V

ΣΙΤΕΣ - ΠΕΡΣΙΔΕΣ



Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
301-008808000	1	Σίτα μεταλλική για FD8025/2	80 X 80	PM08	0,80
301-008909000	1	Σίτα μεταλλική για FD9225/2	90 X 90	PM09	0,80
301-008121200	1	Σίτα μεταλλική για FD1225/2, FD1238/2	120 X 120	PM12	0,90
301-008151500	1	Σίτα μεταλλική για FD1550/3	150 X 150	PM15	0,94
301-008171500	1	Σίτα μεταλλική για FD1750/3	172 X 172	PM17	0,94

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΕΔΙΩΝ - ΚΙΒΩΤΙΩΝ

ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ ΟΡΟΦΗΣ

Ανεμιστήρες πινάκων οροφής

Εξωτερικές διάστασεις: 310 X 310 X 130 , **Διαστάσεις κοπής:** 226,8 X 226 , **Βαθμός στεγανότητας:** IP54

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-012190230	1	Ανεμιστήρας 570m^3/h , 58W , 0,26A	F2E190-230-DP	**197,00**
306-012220230	1	Ανεμιστήρας 860m^3/h , 85W , 0,38A	F2E220-230-DP	**208,00**
306-012225230	1	Ανεμιστήρας 1200m^3/h ,135W, 0,60A	F2E225-230-DP	**221,00**

AIR CONDITION ΠΕΔΙΩΝ
ΣΤΗΡΙΞΗ ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Ικανότητα Ψύξης (W)	Ισχύς (W)	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
306-020010300	1	300	260	525X523X191,5	WEA-300	**1.460,00**
306-020010500	1	500	333	365X595X150	WEA-500Q	**1.940,00**
306-020011000	1	1000	565	400X690X221	WEA-1000Q	**2.570,00**
306-020011500	1	1500	710	497X797X196,2	WEA-1500Q	**2.790,00**
306-020012000	1	2000	1050	500X1140X280	WEA-2000Q	**3.520,00**

ΣΤΗΡΙΞΗ ΟΡΟΦΗΣ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Ικανότητα Ψύξης (W)	Ισχύς (W)	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
306-020020500	1	500	350	527X240X335	DEA 500	**1.565,00**
306-020021000	1	1000	690	608X382X405	DEA 1000	**2.190,00**
306-020021500	1	1500	790	709X351,5X394	DEA 1500	**2.350,00**

ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΕΣ ΠΙΝΑΚΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
301-005000138	10	Θερμοστάτης ψύξης ράγας 240VAC , max10A	KTS 011	**9,40**
301-005000139	10	Θερμοστάτης θέρμανσης ράγας 240VAC , max10A	KTO 011	**9,40**
301-005000145	1	Θερμοστάτης διπλός ψύξης - θέρμανσης , max10A	ZR 011	**28,00**
301-005000146	1	Θερμοστάτης υγρασίας ράγας , max5A	MFR 012	**38,50**

ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Μήκος	Τύπος	Τιμή
301-001590230	1	Θερμαντική συσκευή 60W 230V max 2,5A	65 mm	JRQ 60	**30,60**
301-001500000	1	Θερμαντική συσκευή 100W 230Vmax4,5A	145 mm	JRQ 100	**38,80**
301-001510000	1	Θερμαντική συσκευή 150W 230V max9A	195 mm	JRQ 150	**50,40**
301-001511000	1	Θερμαντική συσκευή 250W 230V *	182 mm	JRQ 250	**195,00**

*Μοντέλο με ανεμιστήρα

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΙΒΩΤΙΩΝ - ΠΕΔΙΩΝ

ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΠΙΝΑΚΩΝ Φ22

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-120031100	100	Κλειδαρία πολυαμίδης PA6 μαύρη Γωνία περιστροφής 90^0 (εσωτερικό πλαστικό)	231-6	**1,20**
306-120023110	100	Κλειδαρία πολυαμίδης PA6 RAL7032 Γωνία περιστροφής 90^0 (εσωτερικό πλαστικό)	231-5	**1,30**
306-120023120	100	Κλειδαρία πολυαμίδης PA6 μαύρη Γωνία περιστροφής 90^0 (εσωτερικό μεταλλικό)	231-1-6	**1,70**
306-120023130	100	Κλειδαρία πολυαμίδης PA6 RAL7032 Γωνία περιστροφής 90^0 (εσωτερικό μεταλλικό)	231-1-5	**1,70**
306-120032500	50	Κλειδαριά πεταλούδα πολυαμίδης PA6 μαύρη Γωνία περιστροφής 90^0 (χειριστήριο δεν αποσπάται)	205	**1,30**
306-120032400	50	Κλειδαριά πεταλούδα μεταλλική Γωνία περιστροφής 90^0 (χειριστήριο δεν αποσπάται)	204-12-12	**2,65**
306-120023200	50	Κλειδαριά πεταλούδα με κλειδί Γωνία περιστροφής 90^0	232-2-01	**4,75**
306-120023265	100	Κλειδαριά πεταλούδα με κλειδί Γωνία περιστροφής 90^0 INOX	065-40-47	**44,50**
306-120024300	100	Κλειδαριά με κλειδί, στρογγυλή περίμετρος Γωνία περιστροφής 180^0	242-01	**3,90**
306-120016000	100	Κλειδαριά μεταλλική με γλώσσα επαναφοράς Γωνία περιστροφής 90^0 , Επιλογή αριστερής ή δεξιάς περιστροφής	160-11-15	**4,10**
306-120032200	50	Κλειδαριά με κλειδί, τετράγωνη περίμετρος Γωνία περιστροφής 180^0	244-01	**3,90**
306-120032310	20	Κλειδαριά μεταλλική για υποδοχή λουκέτου Γωνία περιστροφής 90^0	245-1	**2,60**
306-120024600	50	Κλειδαριά με μεταλλική χειρολαβή (T)	246-1-01	**7,20**
306-120120003	50	Γλώσσα μετατροπής κλειδιών 205 , 232 , 243 , 244 , 246 σε κλειδαριές πεδίων (με ντίζα στρογγυλή)	03	**0,92**

Για μεγαλύτερη κατανόηση των τεχνικών χαρακτηριστικών και εντοπισμό περισσότερων μοντέλων
Ζητήστε τον γενικό κατάλογο του οίκου

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΙΒΩΤΙΩΝ - ΠΕΔΙΩΝ

ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΚΙΒΩΤΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-120020110	50	Κλειδαρία για ίσιο κλειδί (90^0) Μηχανισμός πλαστικός: 5mm , Σώμα: πλαστικό	201PG-11	**1,15**
306-120020120	50	Κλειδαρία για ίσιο κλειδί (90^0) Μηχανισμός μεταλλικός: 5mm ,Σώμα: πλαστικό	201 P-11	**1,50**
306-120020130	50	Κλειδαρία για ίσιο κλειδί (90^0) Μηχανισμός μεταλλικός: 5mm ,Σώμα:μεταλλικό (μαύρο)	201-12-12-11	**2,00**
306-120020132	50	Κλειδαρία για ίσιο κλειδί (90^0) Μηχανισμός μεταλλικός: 5mm ,Σώμα:μεταλλικό (νίκελ)	201-11-11-11	**2,00**
306-120020140	50	Κλειδαρία για ίσιο κλειδί (90^0) Μηχανισμός μεταλλικός: 5mm ,Σώμα: INOX	201SS-11	**14,20**
306-120020121	50	Κλειδαριά για τριγωνικό κλειδί (90^0) Μηχανισμός μεταλλικός: 8mm ,Σώμα: πλαστικό	201P-18	**1,50**
306-120020128	50	Κλειδαριά για τριγωνικό κλειδί (90^0) Μηχανισμός μεταλλικός: 5mm ,Σώμα:μεταλλικό	201-11-11-18	**2,00**
306-120020141	50	Κλειδαριά για τριγωνικό κλειδί (90^0) Μηχανισμός μεταλλικός: 5mm ,Σώμα: INOX	201SS-18	**14,20**
306-120020122	50	Κλειδαριά για τετράγωνο κλειδί (90^0) Μηχανισμός μεταλλικός: 8mm ,Σώμα: πλαστικό	201P-23	**1,50**
306-120020135	50	Κλειδαριά για τετράγωνο κλειδί (90^0) Μηχανισμός μεταλλικός: 8mm ,Σώμα:μεταλλικό	201-12-12-23	**2,00**
306-120020142	50	Κλειδαριά για τετράγωνο κλειδί (90^0) Μηχανισμός μεταλλικός: 8mm ,Σώμα: INOX	201SS-23	**14,00**
306-122002013	50	Κλειδαριά με χειρολαβή Μηχανισμός μεταλλικός , σώμα πλαστικό	020-13	**1,90**
306-120020330	50	Κλειδί πολυαμίδη PA6 ίσιο (50mm)	203-3	**0,25**
306-120020310	50	Κλειδί χρωμίου ίσιο (70,5mm)	203-K2-1	**1,05**
306-120020311	50	Κλειδί χρωμίου τρίγωνο (69mm)	203-K5-1	**1,05**
306-120020312	50	Κλειδί χρωμίου τετράγωνο (69mm)	203-K9-1	**1,05**
306-120020313	50	Πολυκλειδί χρωμίου	568-1-3	**5,60**
306-120021400	50	Χερούλι πλαστικό για κλειδαριά	214	**0,25**

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΙΒΩΤΙΩΝ - ΠΕΔΙΩΝ

ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΠΕΔΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-121002007	50	Κλειδαριά πολυαμίδης PA6 μαύρη Μήκος 167,5mm - Για κλειδί προσθέστε 03 - Για ίσο προσθέστε 04 - Για τετράγωνο προσθέστε 05 '- Για τρίγωνο προσθέστε 06	002	**12,00**
306-120100500	50	Κλειδαριά πολυαμίδης PA6 μαύρη Μήκος 182mm - Για κλειδί προσθέστε 03 - Για ίσο προσθέστε 04 - Για τετράγωνο προσθέστε 05 - Για τρίγωνο προσθέστε 06	005	**12,40**
306-120120800	50	Κλειδαριά πολυαμίδης PA6 μαύρη Μήκος 167mm - Για κλειδί προσθέστε 03 - Για ίσο προσθέστε 11 - Για τρίγωνο προσθέστε 18 - Για τετράγωνο προσθέστε 23	208	**10,00**
306-120120810	50	Κλειδαριά πολυαμίδης PA6 μαύρη Με υποδοχή για λουκέτο Μήκος 167mm - Για κλειδί προσθέστε 03 - Για ίσο προσθέστε 11 - Για τρίγωνο προσθέστε 18 - Για τετράγωνο προσθέστε 23	208 A	**11,10**

Το κόψιμο για όλες τις κλειδαριές πεδίων 002, 005, 208, 208A είναι 50,50X25mm

306-120100700	50	Κλειδαριά μεταλλική - χρώμιο Μήκος 160mm - Για κλειδί προσθέστε 03 - Για ίσο προσθέστε 04 - Για τετράγωνο προσθέστε 05 - Για τρίγωνο προσθέστε 06	007	**16,70**
306-120121100	50	Κλειδαριά πολυαμίδης PA6 μαύρη Διάσταση: 59 X 33,50mm Κλειδί ίσιο	210-11-10	**5,10**
306-120120811	50	Κλειδαριά INOX Μήκος 168mm Άνοιγμα με κλειδί 03	502-40-11	**99,60**

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΙΒΩΤΙΩΝ - ΠΕΔΙΩΝ

ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΠΕΔΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-120121010	50	Κλειδαριά πολυαμίδης PA6 μαύρη Διάσταση: 59 X 33,50mm Κλειδί ίσιο C4	210-1-11-10	**3,85**
306-120100220	50	Κλειδαριά πολυαμίδης PA6 μαύρη Με υποδοχή για λουκέτο Μήκος 167,5mm - Για κλειδί προσθέστε 03 - Για ίσο προσθέστε 04 - Για τετράγωνο προσθέστε 05 - Για τρίγωνο προσθέστε 06	002-2-10-A	**11,70**
306-120120806	50	Κλειδαριά πολυαμίδης PA6 μαύρη Μήκος 167mm - Για κλειδί προσθέστε 03 - Για ίσο προσθέστε 11 - Για τρίγωνο προσθέστε 18 - Για τετράγωνο προσθέστε 23	208 - 1	**6,20**
306-120120603	50	Κλειδαριά πολυαμίδης PA6 μαύρη Μήκος 165mm - Για κλειδί προσθέστε 03 - Για ίσο προσθέστε 04 - Για τετράγωνο προσθέστε 05 - Για τρίγωνο προσθέστε 06	206-03-03	**8,10**
306-120120501	60	Κλειδαρία INOX Μήκος 168mm , Άνοιγμα με κλειδί 03	501-40-11	**92,00**
306-120120700	25	Ντίζα στρόγγυλη	207-V1-10	**5,90**

Στην τιμή της 207 περιλαμβάνονται οδηγοί 207A και συγκράτηση ντίζας 207RB

306-120120922	25	Ντίζα πλακέ	209-V2-21	**5,90**

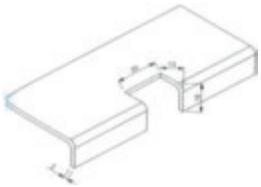
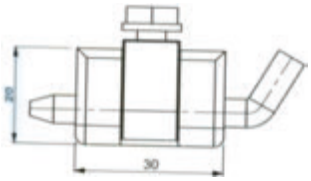
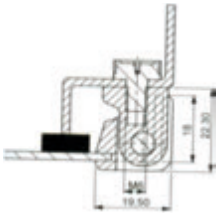
Στην τιμή της 209-V2-21 περιλαμβάνονται οδηγοί 209A.

306-120120710	25	Οδηγός ντίζας στρόγγυλης	207 A	**0,50**
306-120120910	20	Οδηγός ντίζας πλακέ	209 A	**0,50**
306-120120711	25	Συγκράτηση ντίζας	207RB-V1	**0,60**

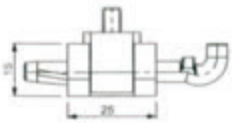
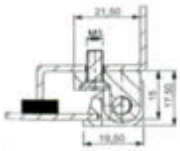
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΙΒΩΤΙΩΝ - ΠΕΔΙΩΝ

ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΚΙΒΩΤΙΩΝ

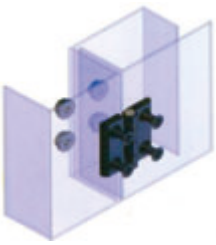
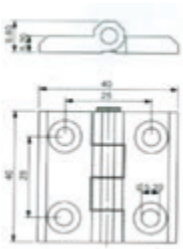
Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-130003110	100	Μεντεσές μεταλλικός ανοίγματος 180^0	311-V2-2-1	1,60
306-130003111	100	Μεντεσές πλαστικός ανοίγματος 180^0	311 P-V1-2	0,85

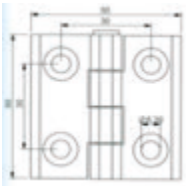
306-130003112	100	Μεντεσές πλαστικός ανοίγματος 180^0	311-P-V2-2	0,85

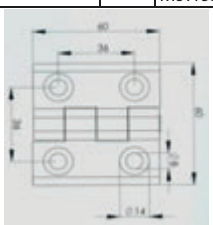
306-130003170	100	Μεντεσές φύλλο 40Χ40 μεταλλικός ανοίγματος 180^0	317-V1-1-2	1,60
306-130003250	100	Μεντεσές φύλλο 40Χ40 πλαστικός ανοίγματος 180^0	317-V1-2-2	0,85

306-130003180	100	Μεντεσές φύλλο 50Χ50 μεταλλικός ανοίγματος 180^0	318-V1-1-2	2,00
306-130003260	100	Μεντεσές φύλλο 50Χ50 πλαστικός ανοίγματος 180^0	318-V1-2-2	0,95



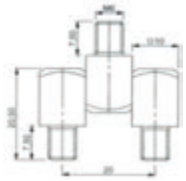
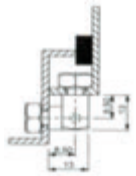
306-130003291	100	Μεντεσές φύλλο 60Χ60 μεταλλικός ανοίγματος 180^0	329-V1-1-2	4,40



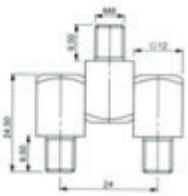
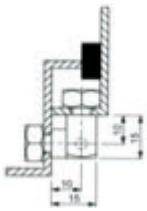
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΙΒΩΤΙΩΝ - ΠΕΔΙΩΝ

ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΚΙΒΩΤΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-130003020	100	Διαιρούμενος μεντεσές 10mm με M6	302-3-0	**1,85**

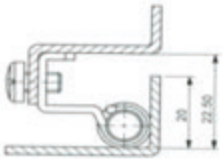
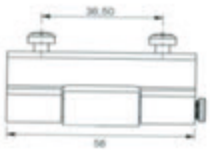
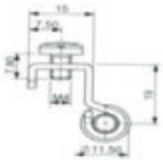



306-130003030	100	Διαιρούμενος μεντεσές 12mm με M8	303-3-0	**2,80**

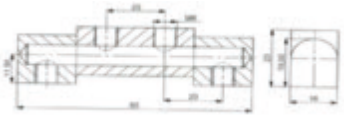



* Οι μεντεσέδες 302,303 παραδίδονται επινικελομένοι κατόπιν παραγγελίας

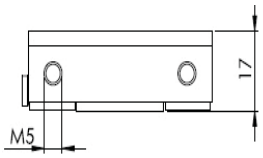
306-130003080	100	Εσωτερικός μεντεσές	308-V1-0	**1,50**

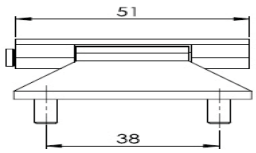




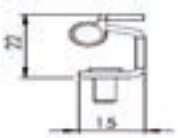
306-130003400	50	Μεντεσές προφίλ 60mm χρωμίου	340	**7,20**



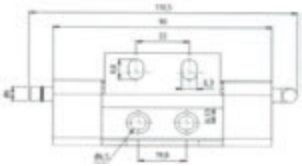
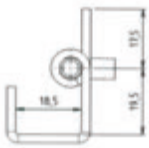
306-130003470	1	Εσωτερικός μεντεσές	347	**1,45**



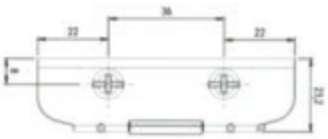
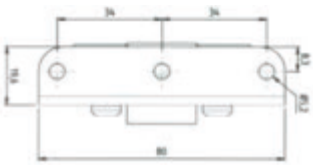
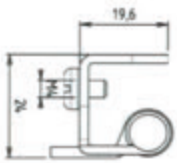




306-130003540	50	Εσωτερικός μεντεσές	354	**2,95**

306-130003560	50	Εσωτερικός μεντεσές	356-V3	**3,90**

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΙΒΩΤΙΩΝ - ΠΕΔΙΩΝ

ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-142132901	1	Συγκράτηση καλύμματος κονσόλας αριστερό	213 / 290L	2,40
306-142132902	1	Συγκράτηση καλύμματος κονσόλας δεξί	213 / 290R	2,40

ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΠΟΡΤΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-140055202	1	Συγκράτηση πόρτας πεδίων	552V2	8,60

ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΠΕΔΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-140007080	500	Συνδετήρας M6	708	0,18

ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΠΕΔΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-140007160	500	Πεταλούδα M6	716 - 3	0,24

ΧΕΡΟΥΛΙ ΓΙΑ ΜΕΤΩΠΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-139102150	500	Χερούλι μπίλια πλαστική	215	0,26

306-139107200	500	Χερούλι μπίλια πλαστική	720 V1	0,55

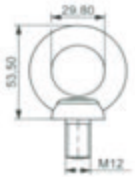
306-139107612	100	Χερούλι καλύμματος μηχανών	706 - 122	1,50

306-139107611	100	Χερούλι καλύμματος μηχανών	706 - 115	1,40

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΙΒΩΤΙΩΝ - ΠΕΔΙΩΝ

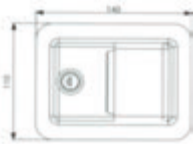
ΚΡΙΚΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ

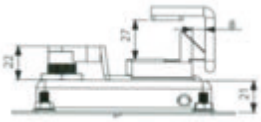
Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-140007110	10	Κρίκος ανάρτησης πεδίων M12	709 V3	**2,90**



ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΓΕΝΝΗΤΡΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-122002520	30	Κλεδαριά για γεννήτριες μεταλλική	252	**23,30**





ΔΙΑΦΑΝΑ ΠΑΡΑΘΥΡΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-140007170	100	Διάφανο παράθυρο πολυκαρμπονάτ μιας όψης 93 X 93mm	717	**2,60**

306-140007180	100	Διάφανο παράθυρο πολυκαρμπονάτ τριών όψεων 159 X 119mm	718	**4,40**

ΘΗΚΕΣ ΠΙΝΑΚΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
301-007182700	1	Θήκη σχεδίων	206 X 174	A5	**2,10**
301-007282300	1	Θήκη σχεδίων	217 X 230	A4	**2,30**

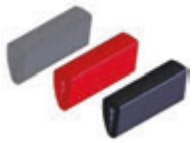
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΔΑΠΕΔΟΥ

Μήκος: 1m , **Σώμα:** Πολυαμίδη

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-140002540	1	Βουρτσάκι ύψους 40mm	025-40	**7,30**
306-140002550	1	Βουρτσάκι ύψους 50mm	025-50	**7,80**
306-140002560	1	Βουρτσάκι ύψους 60mm	025-60	**9,30**
306-140002580	1	Βουρτσάκι ύψους 80mm	025-80	**11,50**
306-140025100	1	Βουρτσάκι ύψους 100mm	025-100	**16,60**

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΙΒΩΤΙΩΝ - ΠΕΔΙΩΝ

ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΑΛΥΨΗΣ ΚΙΒΩΤΙΩΝ



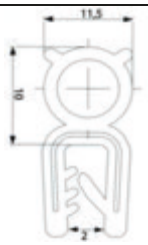
Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-140004010	100	Λάστιχο κάλυψης 0,8 mm	401	**0,40**
306-140004020	100	Λάστιχο κάλυψης 1 - 1,5 mm	401 - 1	**0,47**
306-140004030	100	Λάστιχο κάλυψης 2 - 2,5 mm	403	**0,60**

306-140014022	100	Λάστιχο κάλυψης 2 - 4 mm	402 - 1	**3,30**

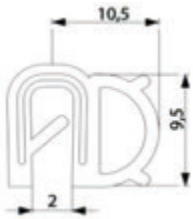
306-140014021	100	Λάστιχο κάλυψης 1 - 2,5 mm	402 - 2	**3,30**

306-140014025	100	Λάστιχο κάλυψης 1 - 2 mm	402 - 5	**3,30**

402-1

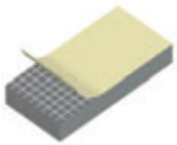


402-2

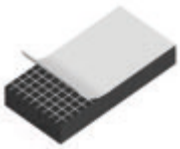


402-5

ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΤΑΙΝΙΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ



Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
306-140004120	100	Αυτοκόλλητη ταινία 15 X 3 mm	412	**0,28**
306-140004060	100	Αυτοκόλλητη ταινία 15 X 5 mm	405	**0,44**
306-140004050	100	Αυτοκόλλητη ταινία 20 X 5 mm	406	**0,48**
306-140004070	100	Αυτοκόλλητη ταινία 25 X 5 mm	407	**0,56**
306-140004220	100	Αυτοκόλλητη ταινία 15 X 10 mm	422	**0,56**
306-140004110	100	Αυτοκόλλητη ταινία 10 X 3 mm	411	**0,23**
306-140004230	100	Αυτοκόλλητη ταινία 20 X 10 mm	423	**0,70**
306-140004240	100	Αυτοκόλλητη ταινία 25 X 10 mm	424	**0,78**



306-140004320	100	Αυτοκόλλητη ταινία	EPDM	15 X 3 mm	432	**0,54**
306-140004320	100	Αυτοκόλλητη ταινία	EPDM	15 X 3 mm	432	**0,54**
306-140004410	100	Αυτοκόλλητη ταινία	EPDM	10 X 5 mm	441	**0,58**
306-140004420	100	Αυτοκόλλητη ταινία	EPDM	15 X 5 mm	442	**0,76**
306-140004430	100	Αυτοκόλλητη ταινία	EPDM	20 X 5 mm	443	**0,92**
306-140004450	100	Αυτοκόλλητη ταινία	EPDM	20 X 10 mm	450	**2,05**

306-141015007	100	Αυτοκόλλητο λάστιχο αφρού 15 X 7 mm	483	**2,68**

306-140014001	100	Λάστιχο παραθύρου 3mm	400 - 1	**5,36**

ΣΩΛΗΝΕΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ

DIETZEL UNIVOLT

ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ

Αντοχή σε χτύπημα : 320N σε 5cm στους 20^{0}C.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Εξωτ.Διαμ.	Εσωτ.Διαμ.	Τύπος	Τιμή
119-011600000	111	Σωλήνα ευθεία	Φ16	Φ13,5	VRM4/16	**0,58**
119-012000000	111	Σωλήνα ευθεία	Φ20	Φ17,5	VRM4/20	**0,72**
119-012500000	57	Σωλήνα ευθεία	Φ25	Φ22,3	VRM4/25	**1,06**
119-013200000	57	Σωλήνα ευθεία	Φ32	Φ29,1	VRM4/32	**1,46**
119-014000000	21	Σωλήνα ευθεία	Φ40	Φ35,5	VRM4/40	**2,30**
119-015000000	21	Σωλήνα ευθεία	Φ50	Φ44,8	VRM4/50	**3,22**

***Τεμάχια:** 3m **Χρώμα:** RAL7035

ΜΟΥΦΑ ΕΥΘΕΙΑ ΑΠΛΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
119-021600000	100	Μούφα ευθεία απλή	16	MC 16	**0,11**
119-022000000	100	Μούφα ευθεία απλή	20	MC 20	**0,16**
119-022500000	100	Μούφα ευθεία απλή	25	MC 25	**0,19**
119-023200000	50	Μούφα ευθεία απλή	32	MC 32	**0,34**
119-024000000	50	Μούφα ευθεία απλή	40	MC 40	**0,40**
119-025000000	50	Μούφα ευθεία απλή	50	MC 50	**0,48**

ΚΑΜΠΥΛΗ ΜΕ ΥΠΟΔΟΧΗ 90^0

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
119-031600000	100	Καμπύλη 90^0	Φ16	CSR 16	**0,30**
119-032000000	100	Καμπύλη 90^0	Φ20	CSR 20	**0,40**
119-032500000	50	Καμπύλη 90^0	Φ25	CSR 25	**0,58**
119-033200000	50	Καμπύλη 90^0	Φ32	CSR 32	**1,06**
119-034000000	50	Καμπύλη 90^0	Φ40	CSR 40	**2,60**
119-035000000	50	Καμπύλη 90^0	Φ50	CSR 50	**3,54**

ΓΩΝΙΕΣ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΕΣ 90^0

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
119-041600000	100	Γωνία διαιρούμενη 90^0	CIS 16	**0,46**
119-042000000	100	Γωνία διαιρούμενη 90^0	CIS 20	**0,58**
119-042500000	100	Γωνία διαιρούμενη 90^0	CIS 25	**0,77**
119-043200000	50	Γωνία διαιρούμενη 90^0	CIS 32	**0,88**

ΤΑΦ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
119-051600000	100	Ταφ διαιρούμενο	TIS 16	**0,52**
119-052000000	100	Ταφ διαιρούμενο	TIS 20	**0,70**
119-052500000	100	Ταφ διαιρούμενο	TIS 25	**0,92**
119-053200000	50	Ταφ διαιρούμενο	TIS 32	**1,00**

ΚΟΛΛΑΡΑ ΑΠΛΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
119-061600000	100	Κολλαρό απλό	SC 16	**0,07**
119-062000000	100	Κολλαρό απλό	SC 20	**0,08**
119-062500000	100	Κολλαρό απλό	SC 25	**0,09**
119-063200000	100	Κολλαρό απλό	SC 32	**0,12**
119-064000000	100	Κολλαρό απλό	SC 40	**0,21**
119-065000000	50	Κολλαρό απλό	SC 50	**0,28**

ΣΩΛΗΝΕΣ ΒΑΡΕΟΥ ΤΥΠΟΥ

ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ

Αντοχή σε χτύπημα: 750N σε 5cm στους 20^{0}C **Χρώμα:** γκρι RAL 7035

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Εξωτ.Διαμ.	Εσωτ.Διαμ.	Τύπος	Τιμή
117-019101600	50	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ16	Φ10,9	FXP16	**0,66**
117-019102000	50	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ20	Φ14,5	FXP20	**0,69**
117-019102500	50	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ25	Φ18,8	FXP25	**1,00**
117-019103200	25	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ32	Φ24,4	FXP32	**1,38**
117-019104000	25	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ40	Φ30,9	FXP40	**1,77**
117-019105000	25	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ50	Φ39,4	FXP50	**2,60**
177-019106300	25	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ63	Φ52,2	FXP63	**3,95**

ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑΣ ΒΑΡΕΟΥ ΤΥΠΟΥ

Αντοχή σε χτύπημα: 750N σε 5cm στους 20^{0}C **Χρώμα:** γκρι RAL 7037

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Εξωτ.Διαμ.	Εσωτ.Διαμ.	Τύπος	Τιμή
119-001001016	111	Σωλήνα ευθείας	Φ16	Φ13	UPRM16	**0,85**
119-001001020	111	Σωλήνα ευθείας	Φ20	Φ16,9	UPRM20	**0,95**
119-001001025	57	Σωλήνα ευθείας	Φ25	Φ21,4	UPRM25	**1,38**
119-001001032	57	Σωλήνα ευθείας	Φ32	Φ27,8	UPRM32	**2,08**
119-001001040	21	Σωλήνα ευθείας	Φ40	Φ35,4	UPRM40	**2,95**
119-001001050	21	Σωλήνα ευθείας	Φ50	Φ44,3	UPRM50	**4,15**
119-001001063	21	Σωλήνα ευθείας	Φ63	Φ54,0	UPRM63	**5,95**

Τεμάχια τριών τεμαχίων

ΜΟΥΦΑ ΕΥΘΕΙΑ ΓΙΑ UPRM

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
119-001002016	100	Μούφα ευθεία απλή	16	SM16	**0,30**
119-001002020	100	Μούφα ευθεία απλή	20	SM20	**0,31**
119-001002025	50	Μούφα ευθεία απλή	25	SM25	**0,40**
119-001002032	25	Μούφα ευθεία απλή	32	SM32	**0,62**
119-001002040	25	Μούφα ευθεία απλή	40	SM40	**1,10**
119-001002050	15	Μούφα ευθεία απλή	50	SM50	**1,48**
119-001002063	8	Μούφα ευθεία απλή	63	SM63	**3,10**

ΚΑΜΠΥΛΗ ΜΕ ΥΠΟΔΟΧΗ 90^0 ΓΙΑ UPRM

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
119-001003016	50	Καμπύλη 90^0	Φ16	SB16	**0,86**
119-001003020	25	Καμπύλη 90^0	Φ20	SB20	**0,98**
119-001003025	20	Καμπύλη 90^0	Φ25	SB25	**1,43**
119-001003032	1	Καμπύλη 90^0	Φ32	SB32	**2,65**
119-001003040	1	Καμπύλη 90^0	Φ40	SB40	**4,98**
119-001003050	1	Καμπύλη 90^0	Φ50	SB50	**13,26**
119-001003063	1	Καμπύλη 90^0	Φ63	SB63	**22,00**

ΚΟΛΛΑΡΑ ΑΠΛΑ ΓΙΑ UPRM/FXP

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
119-001004016	100	Κολλάρο απλό	Φ16	CL16	**0,17**
119-001004020	100	Κολλάρο απλό	Φ20	CL20	**0,19**
119-001004025	100	Κολλάρο απλό	Φ25	CL25	**0,29**
119-001004032	100	Κολλάρο απλό	Φ32	CL32	**0,39**
119-001004040	50	Κολλάρο απλό	Φ40	CL40	**0,69**
119-001004050	50	Κολλάρο απλό	Φ50	CL50	**0,96**
119-001004063	25	Κολλάρο απλό	Φ63	CL63	**1,73**

ΣΩΛΗΝΕΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ

arnocanali

ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ

Αντοχή σε χτύπημα: 320N σε 5cm στους 20° C , **Χρώμα:** RAL7035

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Εξωτ.Διαμ.	Εσωτ.Διαμ.	Τύπος	Τιμή
117-011000000	30	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ14,7	Φ10	GS 10	**0,51**
117-011200000	30	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ16,4	Φ12	GS 12	**0,54**
117-011400000	30	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ18,9	Φ14	GS 14	**0,57**
117-011600000	30	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ20,7	Φ16	GS 16	**0,59**
117-012000000	30	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ24,7	Φ20	GS 20	**0,74**
117-012500000	30	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ30,6	Φ25	GS 25	**0,99**
117-013200000	30	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ38	Φ32	GS 32	**1,32**
117-014000000	30	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ46,4	Φ40	GS 40	**2,08**
117-015000000	30	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ57,2	Φ50	GS 50	**2,66**
117-016000000	30	Σωλήνα σπιράλ γκρι	Φ68	Φ60	GS 60	**3,44**

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΣΠΙΡΑΛ ΔΥΟ ΣΩΛΗΝΩΝ ΕΥΘΕΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
117-029999916	50	Σύνδεσμος σπιράλ	Φ16	RCF 16	**2,50**
117-029999920	40	Σύνδεσμος σπιράλ	Φ20	RCF 20	**2,85**
117-029999925	30	Σύνδεσμος σπιράλ	Φ25	RCF 25	**3,20**

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΥΘΕΙΑΣ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
117-029161100	40	Σύνδεσμος ευθείας Φ12 / σπιράλ Φ12		RGT 12	**1,06**
117-029201600	150	Σύνδεσμος ευθείας Φ16 / σπιράλ Φ16		RGT 16	**1,23**
117-029252101	80	Σύνδεσμος ευθείας Φ20 / σπιράλ Φ20		RGT 20	**1,38**
117-029322500	50	Σύνδεσμος ευθείας Φ25 / σπιράλ Φ25		RGT 25	**1,70**
117-029403200	40	Σύνδεσμος ευθείας Φ32 / σπιράλ Φ32		RGT 32	**2,08**
117-029504000	20	Σύνδεσμος ευθείας Φ40 / σπιράλ Φ40		RGT 40	**2,46**

ΡΑΚΟΡ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
117-021007000	50	Ρακόρ γκρι	10/7	PG7	GLMG 10/7	**0,92**
117-021009000	50	Ρακόρ γκρι	10/9	PG9	GLMG 10/9	**0,92**
117-021011000	50	Ρακόρ γκρι	10/11	PG11	GLMG 10/11	**0,98**
117-021013000	50	Ρακόρ γκρι	10/13	PG13	GLMG 10/13	**0,98**
117-021211000	50	Ρακόρ γκρι	12/11	PG11	GLMG 12/11	**0,98**
117-021213000	50	Ρακόρ γκρι	12/13	PG13	GLMG 12/13	**1,16**
117-021413000	50	Ρακόρ γκρι	14/13	PG13	GLMG 14/13	**1,16**
117-021616000	50	Ρακόρ γκρι	16/16	PG16	GLMG 16/16	**1,48**
117-022002100	20	Ρακόρ γκρι	20/21	PG21	GLMG 20/21	**1,92**
117-022529000	10	Ρακόρ γκρι	25/29	PG29	GLMG 25/29	**3,40**
117-022829000	10	Ρακόρ γκρι	28/29	PG29	GLMG 28/29	**3,54**
117-023536000	5	Ρακόρ γκρι	35/36	PG36	GLMG 35/36	**3,80**
117-024036000	5	Ρακόρ γκρι	40/36	PG36	GLMG 40/36	**3,94**
117-025048000	5	Ρακόρ γκρι	50/48	PG48	GLMG 50/48	**5,00**

Υπάρχουν σε παρακαταθήκη και ρακόρ σε μαύρο χρώμα

ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΕΣ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
122-029911007	100	Στυπιοθλήπτης **IP 68**	γκρι	PG7	124SP0703	**0,58**
122-029911009	50	Στυπιοθλήπτης **IP 68**	γκρι	PG9	124SP0903	**0,70**
122-029911011	25	Στυπιοθλήπτης **IP 68**	γκρι	PG11	124SP1103	**0,86**
122-029911013	25	Στυπιοθλήπτης **IP 68**	γκρι	PG13	124SP1303	**0,98**
122-029911016	20	Στυπιοθλήπτης **IP 68**	γκρι	PG16	124SP1603	**1,26**
122-029911021	10	Στυπιοθλήπτης **IP 68**	γκρι	PG21	124SP2103	**1,72**
122-029912012	100	Στυπιοθλήπτης **IP 68**	γκρι	M12	124SM1203	**0,74**
122-029912016	40	Στυπιοθλήπτης **IP 68**	γκρι	M16	124SM1603	**0,92**
122-029912020	25	Στυπιοθλήπτης **IP 68**	γκρι	M20	124SM2003	**1,05**
122-029912025	10	Στυπιοθλήπτης **IP 68**	γκρι	M25	124SM2503	**1,90**

ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ PG IP68

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Κλείσιμο οπής	Τύπος	Τιμή
122-010700000	100	PG7	3 - 6,5	107 / 07	**0,13**
122-010900000	100	PG9	4 - 8	109 / 09	**0,16**
122-011100000	100	PG11	5 - 10	111 / 11	**0,18**
122-011300000	100	PG13	6,5 - 12	113 / 13	**0,21**
122-011600000	100	PG16	10 - 14	116 / 16	**0,27**
122-012100000	100	PG21	13 - 18	121 / 21	**0,45**
122-012900000	50	PG29	18,5 - 25	129 / 29	**0,68**
122-013600000	20	PG36	23 - 32	136 / 36	**1,26**
122-014200000	20	PG42	32 - 38	142 / 42	**1,74**
122-014800000	10	PG48	37 - 44	148 / 48	**2,15**

Στην τιμή περιλαμβάνεται και το παξιμάδι

ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΜΕΤΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ IP68

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Κλείσιμο οπής	Τύπος	Τιμή
122-041209000	100	M12 X 1,5	3 - 6,5	2209/12	**0,16**
122-041611000	100	M16 X 1,5	4 - 8	2211/16	**0,22**
122-042016000	100	M20 X 1,5	6,5 - 12	2216/20	**0,28**
122-042521000	100	M25 X 1,5	9 - 16	2221/25	**0,56**
122-043229000	100	M32 X 1,5	13 - 20	2229/32	**0,98**
122-044036000	20	M40 X 1,5	20 - 26	2236/40	**2,10**
122-045042000	20	M50 X 1,5	25 - 31	2242/50	**2,30**
122-046348000	10	M63 X 1,5	37 - 44	2248/63	**2,80**
122-047560000	10	M75 X 2,0	48 - 55	2260/75	**9,70**
122-047561000	10	M75 X 2,0	53 - 60	2261/75	**11,60**

Στην τιμή περιλαμβάνεται και το παξιμάδι

ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ ΜΕΤΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ IP68

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Κλείσιμο οπής	Τύπος	Τιμή
122-031209000	50	M12 X 1,5	3 - 6,5	209/12	**1,00**
122-031611000	50	M16 X 1,5	5 - 10	211/16	**1,08**
122-032016000	50	M20 X 1,5	10 - 14	216/20	**1,42**
122-032521000	50	M25 X 1,5	13 - 18	221/25	**3,10**
122-033229000	50	M32 X 1,5	18 - 25	229/32	**4,80**
122-034036000	5	M40 X 1,5	22 - 32	236/40	**8,90**
122-035042000	5	M50 X 1,5	32 - 38	242/50	**17,50**
122-036348000	4	M63 X 1,5	37 - 44	248/63	**22,80**
122-037560000	1	M75 X 2,0	53 - 60	260/75	**48,40**
122-039070000	1	M90 X 2,0	68 - 75	270/90	**89,00**

Στην τιμή περιλαμβάνεται και το παξιμάδι

ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ PG IP68

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Κλείσιμο οπής	Τύπος	Τιμή
122-030700001	100	PG7	3 - 6,5	650/07	**0,98**
122-030900001	100	PG9	4 - 8	650/09	**1,04**
122-031100001	50	PG11	5 - 10	650/11	**1,24**
122-031300001	50	PG13	6 - 12	650/13	**1,42**
122-031600001	50	PG16	10 - 14	650/16	**1,68**
122-032100001	25	PG21	13 - 18	650/21	**2,64**
122-032900001	10	PG29	18 - 25	650/29	**4,70**
122-033600001	5	PG36	22 - 32	650/36	**8,80**
122-034200001	5	PG42	32 - 38	650/42	**12,50**
122-034800001	4	PG48	37 - 44	650/48	**17,80**

Στην τιμή περιλαμβάνεται και το παξιμάδι

ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΕΣ EMC PG IP68

Κατάλληλοι για απ'ευθείας γείωση μπλεντάζ καλωδίων

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Σφήξιμο Καλωδίου	Τύπος	Τιμή
122-029100700	100	PG7	3 - 6,5	EMC/07	**0,98**
122-029100900	50	PG9	4 - 8	EMC/09	**1,32**
122-029101100	50	PG11	5 - 10	EMC/11	**1,54**
122-029101305	50	PG13,5	6 - 12	EMC/13	**1,71**
122-029101600	50	PG16	10 - 14	EMC/16	**2,00**
122-029102100	25	PG21	13 - 18	EMC/21	**3,15**
122-029102900	10	PG29	18 - 25	EMC/29	**5,60**
122-029103600	5	PG36	23 - 32	EMC/36	**10,60**
122-029104200	5	PG42	32 - 38	EMC/42	**14,20**
122-029104800	4	PG48	37 - 44	EMC/48	**20,50**

ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΕΣ EMC ΜΕΤΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ IP68

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Σφήξιμο Καλωδίου	Τύπος	Τιμή
122-029012105	100	M12 X 1,5	3 - 6,5	EMC/12	**0,98**
122-029016105	50	M16 X 1,5	5 - 10	EMC/16	**1,54**
122-029020105	50	M20 X 1,5	10 - 14	EMC/20	**2,00**
122-029025105	25	M25 X 1,5	13 - 18	EMC/25	**3,15**
122-029032105	10	M32 X 1,5	18 - 25	EMC/32	**5,60**
122-029040105	5	M40 X 1,5	22 - 32	EMC/40	**10,60**
122-029050105	5	M50 X 1,5	32 - 38	EMC/50	**14,20**
122-029063105	4	M63 X 1,5	37 - 44	EMC/63	**22,75**

ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΛΑΣΤΙΧΑ ΠΟΛΥΠΟΛΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Εξάρτημα κατάλληλο για συνεργασία με στυπιοθλήπτες πλαστικούς και ορειχάλκινους PG ή μετρικού συστήματος. **Χρώμα:** Μαύρο (RAL9005). **Θερμοκρασία:** -40^{0}C έως +100^{0}C.

Κωδικός	Συσκ	Προσαρμογή σε στυπιοθλήπτες	Οπές χ Διάμετρο	Τύπος	Τιμή
122-019109501	50	PG9 / M16X1,5	5 X 1,6	09U0501N1	**0,30**
122-019111204	50	PG11	2 X 4	11U0204N1	**0,48**
122-019113304	50	PG13,5 / M20X1,5	3 X 4	13U0304N1	**0,48**
122-019116604	50	PG16	6 X 4	16U0604N1	**0,64**
122-019121406	50	PG21 / M25X1,5	4 X 6	21U0406N1	**0,92**
122-019129706	20	PG29 / M32X1,5	7 X 6	29U0706N1	**1,28**
122-019136608	20	PG36 / M40X1,5	6 X 8	36U0608N1	**1,60**
122-019148810	20	PG48 / M63X1,5	8 X 10	48U0810N1	**3,10**

ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΛΑΣΤΙΧΑ ΠΛΑΚΕ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Προσαρμογή σε στυπιοθλήπτες	Μήκος χ Φάρδος	Τύπος	Τιμή
122-019213410	50	PG13,5 / M20X1,5	4,2 X 10,4	13D0410N1	**0,64**
122-019216712	50	PG16	7 X 12	16D0712N1	**0,80**
122-019221614	50	PG21 / M25X1,5	6 X 14	21D0614N1	**0,92**
122-019229822	20	PG29 / M32X1,5	8 X 22	29D0822N1	**1,28**
122-019236128	20	PG36 / M40X1,5	10 X 28,5	36D1028N1	**1,60**
122-019242133	20	PG42 / M50X1,5	11,5 X 33,5	42D1133N1	**2,50**
122-019248138	20	PG48 / M63X1,5	12 X 38	48D1238N1	**3,10**

Διατίθενται πολλές επιλογές οπών και διαμέτρων κατόπιν παραγγελίας.

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΤΑΠΕΣ ΓΙΑ ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΕΣ (Πολυαμίδη PA6.6)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
122-094100007	100	Εσωτερική τάπα	PG7, M12	TCP 12	0,11
122-094100009	100	Εσωτερική τάπα	PG9	TCP 15	0,11
122-094100011	100	Εσωτερική τάπα	PG11, M16	TCP 16	0,11
122-094100013	100	Εσωτερική τάπα	PG13	TCP 20	0,12
122-094100016	100	Εσωτερική τάπα	PG16, M20	TCP 25	0,12
122-094100021	100	Εσωτερική τάπα	PG21, M25	TCP 35	0,14
122-094100029	50	Εσωτερική τάπα	PG29	TCP 45	0,15
122-094100036	50	Εσωτερική τάπα	PG36	TCP 55	0,20
122-094100042	50	Εσωτερική τάπα	PG42	TCP 65	0,25
122-094100048	50	Εσωτερική τάπα	PG48, M63	TCP 70	0,40

ΡΟΔΕΛΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ

Υλικό: PVC SR 1700, **Χρώμα:** Μαύρο

Θερμοκρασία εργασίας: -35^{0}C έως + 90^{0}C

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
109-099011307	100	Ροδέλα εισόδου Φ13mm (PG07)	IPC1000	0,28
109-099011509	100	Ροδέλα εισόδου Φ15,5mm (PG09)	IPC1005	0,33
109-099011911	100	Ροδέλα εισόδου Φ19mm (PG11)	IPC1010	0,37
109-099012013	100	Ροδέλα εισόδου Φ20,5mm (PG13)	IPC1015	0,48
109-099012316	100	Ροδέλα εισόδου Φ23mm (PG16)	IPC1020	0,51
109-099012821	100	Ροδέλα εισόδου Φ28,5mm (PG21)	IPC1025	0,54
109-099013729	100	Ροδέλα εισόδου Φ37,5mm (PG29)	IPC1030	0,74
109-099014736	100	Ροδέλα εισόδου Φ47,5mm (PG36)	IPC1035	0,91

ΤΑΠΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
109-099110001	100	Ελαστική τάπα Φ22,5mm	1000.1.C	0,17
109-099110002	100	Ελαστική τάπα Φ28,5mm	1000.2.C	0,18
109-099110003	100	Ελαστική τάπα Φ40mm	1000.3.C	0,27

ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
122-050700000	100	Παξιμάδι ορειχάλκινο	PG7	420/07	0,155
122-050900000	100	Παξιμάδι ορειχάλκινο	PG9	420/09	0,190
122-051100000	100	Παξιμάδι ορειχάλκινο	PG11	420/11	0,270
122-051300000	100	Παξιμάδι ορειχάλκινο	PG13	420/13	0,315
122-051600000	100	Παξιμάδι ορειχάλκινο	PG16	420/16	0,386
122-052100000	50	Παξιμάδι ορειχάλκινο	PG21	420/21	0,615
122-052900000	50	Παξιμάδι ορειχάλκινο	PG29	420/29	1,112
122-053600000	50	Παξιμάδι ορειχάλκινο	PG36	420/36	1,660
122-054200000	25	Παξιμάδι ορειχάλκινο	PG42	420/42	2,750
122-054800000	25	Παξιμάδι ορειχάλκινο	PG48	420/48	3,610

ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ PG

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
117-030700000	100	Παξιμάδι πλαστικό	PG7	3420/07	0,095
117-030900000	100	Παξιμάδι πλαστικό	PG9	3420/09	0,097
117-031100000	100	Παξιμάδι πλαστικό	PG11	3420/11	0,098
117-031300000	100	Παξιμάδι πλαστικό	PG13	3420/13	0,110
117-031600000	50	Παξιμάδι πλαστικό	PG16	3420/16	0,120
117-032100000	50	Παξιμάδι πλαστικό	PG21	3420/21	0,180
117-032900000	50	Παξιμάδι πλαστικό	PG29	3420/29	0,310
117-033600000	20	Παξιμάδι πλαστικό	PG36	3420/36	0,462
117-034200000	25	Παξιμάδι πλαστικό	PG42	3420/42	0,800
117-034800000	25	Παξιμάδι πλαστικό	PG48	3420/48	0,960

ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
117-039012000	100	Παξιμάδι πλαστικό	M12	3420M12	0,095
117-039016000	100	Παξιμάδι πλαστικό	M16	3420M16	0,100
117-039020000	100	Παξιμάδι πλαστικό	M20	3420M20	0,115
117-039025000	100	Παξιμάδι πλαστικό	M25	3420M25	0,161
117-039032000	50	Παξιμάδι πλαστικό	M32	3420M32	0,300
117-039040000	50	Παξιμάδι πλαστικό	M40	3420M40	0,475
117-039050000	25	Παξιμάδι πλαστικό	M50	3420M50	0,744
117-039063000	25	Παξιμάδι πλαστικό	M63	3420M63	0,950

ΤΑΠΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ PG

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
122-080700000	100	Τάπα πλαστική	PG7	514/7	0,120
122-080900000	100	Τάπα πλαστική	PG9	514/9	0,132
122-081100000	100	Τάπα πλαστική	PG11	514/11	0,135
122-081300000	100	Τάπα πλαστική	PG13	514/13	0,147
122-081600000	100	Τάπα πλαστική	PG16	514/16	0,169
122-082100000	50	Τάπα πλαστική	PG21	514/21	0,229
122-082900000	50	Τάπα πλαστική	PG29	514/29	0,427
122-083600000	20	Τάπα πλαστική	PG36	514/36	1,000
122-084200000	10	Τάπα πλαστική	PG42	514/42	1,177
122-084800000	10	Τάπα πλαστική	PG48	514/48	1,400

ΤΑΠΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΜΕΤΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
122-088012000	100	Τάπα πλαστική	M12	514M12	0,155
122-088016000	100	Τάπα πλαστική	M16	514M16	0,163
122-088020000	100	Τάπα πλαστική	M20	514M20	0,186
122-088025000	100	Τάπα πλαστική	M25	514M25	0,209
122-088032000	100	Τάπα πλαστική	M32	514M32	0,371
122-088040000	100	Τάπα πλαστική	M40	514M40	0,820
122-088050000	100	Τάπα πλαστική	M50	514M50	0,950
122-088063000	100	Τάπα πλαστική	M63	514M63	1,067

ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ ΔΙΑΜΕΤΡΩΝ ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΩΝ ΚΑΙ ΡΑΚΟΡ

DERXIN

ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ PG/PG

Κωδικός	Συσκ	Μετατροπή αρσ/θυλ	Διάμετρος οπής	Τύπος	Τιμή
122-077009007	50	PG9/PG7	15,2	T.P.090P07	0,90
122-077011009	50	PG11/PG9	18,6	T.P.110P09	1,05
122-077013009	50	PG13,5/PG9	20,4	T.P.130P11	1,22
122-077016011	50	PG16/PG11	22,5	T.P.160P13	1,70
122-077021016	25	PG21/PG16	28,3	T.P.210P16	2,75
122-077029021	20	PG29/PG21	37	T.P.290P21	4,50
122-077036029	10	PG36/PG29	47	T.P.360P29	6,90
122-077042036	5	PG42/PG36	54	T.P.420P36	10,00
122-077048042	5	PG48/PG42	59,3	T.P.480P42	14,60

122-060709000	50	PG7/PG9	12,5	T.P.076P09	1,08
122-060911000	50	PG9/PG11	15,2	T.P.096P11	1,26
122-061113000	50	PG11/PG13,5	18,6	T.P.116P13	1,46
122-061316000	50	PG13,5/PG16	20,4	T.P.136P16	2,04
122-061621000	25	PG16/PG21	22,5	T.P.166P21	3,30
122-062129000	20	PG21/PG29	28,3	T.P.216P29	5,40
122-062936000	10	PG29/PG36	37	T.P.296P36	8,26
122-063642000	5	PG36/PG42	47	T.P.366P42	11,80
122-064248000	5	PG42/PG48	54	T.P.426P48	17,60

ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ PG/ΜΕΤΡΙΚΟ

Κωδικός	Συσκ	Μετατροπή αρσ/θυλ	Διάμετρος οπής	Τύπος	Τιμή
122-078007012	50	PG7/M16X1,5	12,5	T.P.076M16	1,12
122-078009016	50	PG9/M20X1,5	15,2	T.P.096M20	1,38
122-078011016	50	PG11/M20X1,5	18,6	T.P.116/M20	1,98
122-078013020	50	PG13,5/M25X1,5	20,4	T.P.136/M25	2,56
122-078016020	50	PG16/M25X1,5	22,5	T.P.166/M25	3,68
122-078021032	25	PG21/M32X1,5	28,3	T.P.216/M32	4,78
122-078029040	20	PG29/M40X1,5	37	T.P.296/M40	6,86
122-078036050	10	PG36/M50X1,5	47	T.P.366/M50	11,10
122-078042036	5	PG42/M63X1,5	54	T.P.426/M63	14,80

ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ ΜΕΤΡΙΚΟ/PG

Κωδικός	Συσκ	Μετατροπή αρσ/θυλ	Διάμετρος οπής	Τύπος	Τιμή
122-078112007	50	M16X1,5/PG7	12	T.M.126P07	1,12
122-078116009	50	M20X1,5/PG9	16	T.M.126P09	1,98
122-078116011	50	M20X1,5/PG11	16	T.M.126P11	2,60
122-078120016	50	M25X1,5/PG16	20	T.M.206P16	3,72
122-078125021	25	M32X1,5/PG21	25	T.M.256P21	4,80
122-078140029	10	M40X1,5/PG29	40	T.M.406P29	6,95
122-078150042	5	M50X1,5/PG42	50	T.M.506P42	11,50
122-078163048	5	M63X1,5/PG48	63	T.M.636P48	15,10

ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ ΜΕΤΡΙΚΟ/ΜΕΤΡΙΚΟ

Κωδικός	Συσκ	Μετατροπή αρσ/θυλ	Διάμετρος οπής	Τύπος	Τιμή
122-079016012	50	M16X1,5/M12X1,5	16	T.M.166M12	0,92
122-079020016	50	M20X1,5/M16X1,5	20	T.M.206M16	1,20
122-079025020	25	M25X1,5/M20X1,5	25	T.M.256M20	1,70
122-079032025	20	M32X1,5/M25X1,5	32	T.M.326M25	3,45
122-079040032	10	M40X1,5/M32X1,5	40	T.M.406M32	4,76
122-079050040	5	M50X1,5/M40X1,5	50	T.M.506M40	7,70
122-079063050	5	M63X1,5/M50X1,5	63	T.M.636M50	10,80

122-079012016	50	M12X1,5/M16X1,5	12	T.M.126P16	1,10
122-079016020	50	M16X1,5/M20X1,5	16	T.M.166P20	1,38
122-079020025	25	M20X1,5/M25X1,5	20	T.M.206P25	2,56
122-079025032	20	M25X1,5/M32X1,5	25	T.M.256P32	3,56
122-079032040	10	M32X1,5/M40X1,5	32	T.M.326P40	5,80
122-079040050	5	M40X1,5/M50X1,5	40	T.M.406P50	10,10
122-079050063	5	M50X1,5/M63X1,5	50	T.M.506P63	14,80

ΣΩΛΗΝΕΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ

ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Εσωτερική Διάμετρος	Εξωτερική Διάμετρος	Τύπος	Τιμή / m
117-078071013	50	Σωλήνα σπιράλ μεταλλική	Φ10	Φ13	WO 7	**0,95**
117-078091115	50	Σωλήνα σπιράλ μεταλλική	Φ11	Φ15	WO 9	**1,10**
117-078111018	50	Σωλήνα σπιράλ μεταλλική	Φ15	Φ18	WO 11	**1,20**
117-078131720	50	Σωλήνα σπιράλ μεταλλική	Φ17	Φ20	WO 13	**1,35**
117-078161822	50	Σωλήνα σπιράλ μεταλλική	Φ18	Φ22	WO 16	**1,60**
117-078212428	25	Σωλήνα σπιράλ μεταλλική	Φ24	Φ28	WO 21	**2,10**
117-078293237	25	Σωλήνα σπιράλ μεταλλική	Φ32	Φ37	WO 29	**3,40**
117-078364147	15	Σωλήνα σπιράλ μεταλλική	Φ41	Φ47	WO 36	**3,90**

*Κατόπιν ζήτησης διατίθονται και μεγαλύτερες διαστάσεις.

ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΜΕ ΕΠΕΝΔΥΣΗ PVC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Εσωτερική Διάμετρος	Εξωτερική Διάμετρος	Τύπος	Τιμή / m
117-077079412	50	Σωλήνα σπιράλ	Φ 9,4	Φ 12,5	WOT 7	**1,20**
117-077091115	50	Σωλήνα σπιράλ	Φ 11	Φ 15,2	WOT 9	**1,55**
117-077111418	50	Σωλήνα σπιράλ	Φ 14	Φ 18,6	WOT 11	**1,70**
117-077131520	50	Σωλήνα σπιράλ	Φ 15	Φ 20,4	WOT 13	**2,00**
117-077161722	50	Σωλήνα σπιράλ	Φ 17	Φ 22,5	WOT 16	**2,30**
117-077212228	25	Σωλήνα σπιράλ	Φ 22	Φ 28,3	WOT 21	**3,60**
117-077293037	25	Σωλήνα σπιράλ	Φ 30	Φ 37	WOT 29	**5,00**
117-077363947	15	Σωλήνα σπιράλ	Φ 39	Φ 47	WOT 36	**6,00**

*Κατόπιν ζήτησης διατίθονται και μεγαλύτερες διαστάσεις

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΡΑΚΟΡ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ WO - WOT

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
117-076070000	50	Ρακόρ	PG 7	MWO 7	**1,35**
117-076090000	50	Ρακόρ	PG 9	MWO 9	**1,55**
117-076110000	50	Ρακόρ	PG 11	MWO 11	**2,00**
117-076130000	50	Ρακόρ	PG 13,5	MWO 13	**2,30**
117-076160000	50	Ρακόρ	PG 16	MWO 16	**2,60**
117-076210000	25	Ρακόρ	PG 21	MWO 21	**3,80**
117-076290000	25	Ρακόρ	PG 29	MWO 29	**7,20**
117-076360000	10	Ρακόρ	PG 36	MWO 36	**12,80**

ΣΩΛΗΝΕΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ

ΣΩΛΗΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΕΥΘΕΙΑ

Κατάλληλη για εφαρμογή σε εγκαταστάσεις τροφίμων

Αντοχή σε θερμοκρασία: -15^{0}C έως +70^{0}C **Βαθμός Στεγανότητας:** IP67 **Χρώμα:** Γκρι CEI EN61386

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Εσωτερική Διάμετρος	Εξωτερική Διάμετρος	Τύπος	Τιμή/m
119-081000000	50	Σωλήνα PVC	Φ10	Φ14	GF 10G	2,40
119-081200000	50	Σωλήνα PVC	Φ12	Φ16	GF 12G	2,75
119-081500000	50	Σωλήνα PVC	Φ15	Φ20	GF 15G	4,00
119-082000000	50	Σωλήνα PVC	Φ20	Φ26	GF 20G	6,15
119-082700000	50	Σωλήνα PVC	Φ27	Φ34	GF 27G	9,45
119-082360000	50	Σωλήνα PVC	Φ36	Φ43	GF 36G	Κ.Ε.
119-082400000	50	Σωλήνα PVC	Φ40	Φ48	GF 40G	Κ.Ε.
119-082510000	50	Σωλήνα PVC	Φ51	Φ62	GF 51G	Κ.Ε.

ΣΩΛΗΝΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΥΘΕΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ

Γαλβάνισμα εν θερμώ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή/m
119-071600000	30	Σωλήνα γαλβανιζέ ευθεία Φ 16 1/2	TZR 16/3	3,54
119-072000000	30	Σωλήνα γαλβανιζέ ευθεία Φ 20 1/2	TZR 20/3	4,46
119-072500000	15	Σωλήνα γαλβανιζέ ευθεία Φ 25 3/4	TZR 25/3	6,50
119-073200000	15	Σωλήνα γαλβανιζέ ευθεία Φ 32 1"	TZR 32/3	8,32
119-074000000	9	Σωλήνα γαλβανιζέ ευθεία Φ 40 1" + 1/4"	TZR 40/3	10,26
119-075000000	6	Σωλήνα γαλβανιζέ ευθεία Φ 50 1" + 1/2"	TZR 50/3	13,90
119-076300000	6	Σωλήνα γαλβανιζέ ευθεία Φ 60 2"	TZR 63/3	25,60

*Τεμάχια: 3 μέτρων

ΡΑΚΟΡ ΤΑΧ/ΣΜΟΣ ΑΡΣ ΣΩΛΗΝΑ STD

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
119-091620000	20	Ρακορ ταχείας αρσ. STD 1/2"	ARM 16	4,90
119-091621000	20	Ρακορ ταχείας αρσ. M16x1,5	ARM 16M	3,85
119-092020000	20	Ρακορ ταχείας αρσ. STD 1/2"	ARM 20	6,20
119-092021000	20	Ρακορ ταχείας αρσ. STD 3/4"	ARM 20A	4,90
119-092022000	20	Ρακορ ταχείας αρσ. M20x1,5	ARM 20M	6,60
119-092520000	20	Ρακορ ταχείας αρσ. STD 3/4"	ARM 25	8,40
119-092521000	20	Ρακορ ταχείας αρσ. STD 1"	ARM 25A	8,90
119-093220000	20	Ρακορ ταχείας αρσ. STD 1"	ARM 32	11,00
119-094020000	20	Ρακορ ταχείας αρσ. STD 1 1/4"	ARM 40	16,10
119-095020000	20	Ρακορ ταχείας αρσ. STD 1 1/2"	ARM 50	21,85
119-096020000	20	Ρακορ ταχείας αρσ. STD 2"	ARM 60	31,30

ΜΟΥΦΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ STD

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
119-090160000	50	Μούφα απλή για STD 16	MAEN 16	1,90
119-090200000	50	Μούφα απλή για STD 20	MAEN 20	2,15
119-090250000	50	Μούφα απλή για STD 25	MAEN 25	3,60
119-090320000	25	Μούφα απλή για STD 32	MAEN 32	4,30
119-090400000	25	Μούφα απλή για STD 40	MAEN 40	6,40
119-090500000	25	Μούφα απλή για STD 50	MAEN 50	7,60

ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ STD

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
119-090916800	25	Καμπύλη για STD16	6013-16L	5,90
119-090920800	25	Καμπύλη για STD20	6013-20L	7,30
119-090925800	25	Καμπύλη για STD25	6013-25L	9,40
119-090932800	20	Καμπύλη για STD32	6013-32L	11,90
119-090940800	10	Καμπύλη για STD40	6013-40L	14,90
119-090950800	10	Καμπύλη για STD50	6013-50L	18,70

ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ STD

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
119-091650000	20	Κολλάρο στηρ. σωλήνα STD Φ16	TZR 16	1,30
119-092250000	20	Κολλάρο στηρ. σωλήνα STD Φ20	TZR 20	1,46
119-092850000	20	Κολλάρο στηρ. σωλήνα STD Φ25	TZR 25	1,52
119-093250000	20	Κολλάρο στηρ. σωλήνα STD Φ32	TZR 32	1,60
119-094050000	20	Κολλάρο στηρ. σωλήνα STD Φ40	TZR 40	1,75
119-095050000	20	Κολλάρο στηρ. σωλήνα STD Φ50	TZR 50	2,10
119-096050000	20	Κολλάρο στηρ. σωλήνα STD Φ60	TZR 60	Κ.Ε.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

Μεγάλη ελαστικότητα. Κατασκευάζεται από ειδικό πολυαμίδιο (PA6)
Είναι ειδική για εφαρμογές σε μηχανήματα, οχήματα και κατασκευές βιομηχανιών.
Ανθεκτική σε λάδια, πετρέλαιο κ.α.

Αντοχή σε θερμοκρασία: -40^{0}C έως +120^{0}C.

Στιγμιαία θερμοκρασία: +150^{0}C.

Μηχανική αντοχή: 200N. Ελεύθερο αλογόνου και καδμίου.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Εσωτερική Διάμετρος	Εξωτερική Διάμετρος	Τύπος	Τιμή / m
117-079076510	50	Σωλήνας μαύρος	Φ7	Φ10	WTE - 7L	**1,74**
117-079090913	50	Σωλήνας μαύρος	Φ10	Φ13	WTE - 9L	**1,20**
117-079111115	50	Σωλήνας μαύρος	Φ11,9	Φ15,8	WTE - 11L	**1,40**
117-079131418	50	Σωλήνας μαύρος	Φ14,3	Φ18,6	WTE - 13L	**1,90**
117-079161621	50	Σωλήνας μαύρος	Φ16,8	Φ21,2	WTE - 16L	**1,95**
117-079212228	50	Σωλήνας μαύρος	Φ22,2	Φ28,5	WTE - 21L	**2,50**
117-079292734	50	Σωλήνας μαύρος	Φ27,9	Φ34,5	WTE - 29L	**3,60**
117-079363542	25	Σωλήνας μαύρος	Φ35,6	Φ42,5	WTE - 36L	**5,40**
117-079484654	25	Σωλήνας μαύρος	Φ46,9	Φ54,5	WTE - 48L	**6,90**

ΡΑΚΟΡ ΠΟΛΥΑΜΙΔΗΣ ΕΥΘΕΙΑ (IP54)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
117-088000110	10	Ρακόρ Φ10 PG 7	FD 7BK	**0,70**
117-088000112	10	Ρακόρ Φ13 PG 9	FD 9BK	**0,86**
117-088000132	10	Ρακόρ Φ15,8 PG 11	FD 11BK	**1,10**
117-088000167	10	Ρακόρ Φ18,6 PG 13	FD 13BK	**1,35**
117-088000213	10	Ρακόρ Φ21,2 PG 16	FD 16BK	**1,70**
117-088000299	10	Ρακόρ Φ28,5 PG 21	FD 21BK	**2,45**
117-088000366	10	Ρακόρ Φ34,5 PG 29	FD 29BK	**3,45**
117-088000488	10	Ρακόρ Φ42,5 PG 36	FD 36BK	**5,40**
117-088000545	10	Ρακόρ Φ54,5 PG 48	FD 48BK	**15,70**

ΡΑΚΟΡ ΠΟΛΥΑΜΙΔΗΣ ΓΩΝΙΑΚΑ 90^0 (IP54)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
117-089000110	10	Ρακόρ Φ10 PG 7	FKD 7BK	**0,86**
117-089000112	10	Ρακόρ Φ13 PG 9	FKD 9BK	**1,10**
117-089000132	10	Ρακόρ Φ15,8 PG 11	FKD 11BK	**1,30**
117-089000167	10	Ρακόρ Φ18,6 PG 13	FKD 13BK	**1,75**
117-089000213	10	Ρακόρ Φ21,2 PG 16	FKD 16BK	**2,10**
117-089000299	10	Ρακόρ Φ28,5 PG 21	FKD 21BK	**3,30**
117-089000366	10	Ρακόρ Φ34,5 PG 29	FKD 29BK	**4,00**
117-089000488	10	Ρακόρ Φ42,5 PG 36	FKD 36BK	**34,00**
117-089000545	10	Ρακόρ Φ54,5 PG 48	FKD 48BK	**35,40**

ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΑΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΗΣ Y

Κωδικός	Συσκ	ΦΑ	ΦΒ	ΦC	Τύπος	Τιμή
117-074977000	10	9	7	7	LTP 9/7/7	**6,00**
117-074119900	10	11	9	9	LTP 11/9/9	**6,50**
117-074161111	10	16	11	11	LTP 16/11/11	**8,50**
117-074211616	10	21	16	16	LTP 21/16/16	**11,60**

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

Τα εξαρτήματα στερέωσης εκτελούν μια βασική λειτουργία όσων αφορά την αξιοπιστία της δομής των εγκαταστάσεων. Στην πραγματικότητα αντιπροσωπεύουν την σχέση μεταξύ της κατασκευής σκυροδέματος (ή μεταλλικού φορτίου) και των στοιχείων της εγκατάστασης που διατρέχουν ολόκληρο το κτίριο.
Προσφέρεται μια σειρά καινοτόμων εξαρτημάτων στερέωσης που πληρούν τα υψηλότερα πρότυπα ποιότητας για εξοικονόμηση χρόνου και κόστους.

ΡΑΒΔΟΙ ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
750-011061000	10	Ράβδος 1μέτρου M6	BFA 1000	**0,96**
750-011081010	10	Ράβδος 1μέτρου M8	BFA 1010	**1,52**
750-011101020	10	Ράβδος 1μέτρου M10	BFA 1020	**2,36**

ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΔΟΜΩΝ
ΚΑΘΕΤΑ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ

Κράτημα μέχρι 90kg

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
750-103001000	100	Κάθετο στήριγμα για επιφάνεια στήριξης 1,5-4mm	CLP 1000	**0,82**
750-103001005	100	Κάθετο στήριγμα για επιφάνεια στήριξης 4-10mm	CLP 1005	**0,92**
750-103001010	100	Κάθετο στήριγμα για επιφάνεια στήριξης 10-15mm	CLP 1010	**1,02**
750-103001015	100	Κάθετο στήριγμα για επιφάνεια στήριξης 15-20mm	CLP 1015	**1,06**

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ

Κράτημα μέχρι 20kg

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
750-103101035	100	Οριζόντιο στήριγμα για επιφάνεια στήριξης 4-10mm	CLP 1035	**0,96**
750-103101040	100	Οριζόντιο στήριγμα για επιφάνεια στήριξης 10-15mm	CLP 1040	**1,06**

ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ

Κράτημα μέχρι 45kg

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
750-103201170	100	Στήριγμα συγκράτησης, επιφάνεια στήριξης 4-10mm	CLP 1170	**1,06**
750-103201175	100	Στήριγμα συγκράτησης, επιφάνεια στήριξης 10-15mm	CLP 1175	**1,28**

ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
750-103301230	100	Στήριγμα για σωλήνα Φ15-18, επιφάνεια στήριξης 1-4mm	CLP 1230	**0,24**
750-103301235	100	Στήριγμα για σωλήνα Φ19-24, επιφάνεια στήριξης 1-4mm	CLP 1235	**0,30**
750-103301265	101	Στήριγμα για σωλήνα Φ19-24, επιφάνεια στήριξης 4-7,5mm	CLP 1265	**0,30**
750-103301295	102	Στήριγμα για σωλήνα Φ19-24, επιφάνεια στήριξης 7,5-12,5mm	CLP 1295	**0,30**
750-103301300	103	Στήριγμα για σωλήνα Φ25-30, επιφάνεια στήριξης 7,5-12,5mm	CLP 1300	**0,38**

ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
750-103401305	100	Σφικτήρας επιφάνειας 0-16mm με οπή Φ10,5 και πλευρικές οπές M6	CLP 1305	**1,96**

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΔΟΜΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
750-103501000	50	Αλυσίδα πάχους 1,6mm H13 X L4	CTN 1000	0,70
750-103501005	30	Αλυσίδα πάχους 2,4mm H24 X L5	CTN 1005	0,92
750-103501015	100	Αλυσίδα πάχους 2,4mm H24 X L5	CTN 1015	0,86
750-103501020	100	Αλυσίδα πάχους 3mm H26 X L6	CTN 1020	1,10

750-103501025	50	Άγκιστρο για αλυσίδες	CTN 1025	0,11

ΠΡΟΦΙΛ (ΑΝΤΙΡΙΔΑ)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
750-020001125	1	Προφίλ προγαλβανισμένο 41 X 21 X 2,5mm 3M	PRF 1125	23,10
750-020001145	1	Προφίλ γαλβανισμένο εν θερμώ 41 X 21 X 2,5mm 3M	PRF 1145	32,70

750-020001125	1	Προφίλ προγαλβανισμένο 41 X 41 X 2,5mm 3M	PRF 1165	31,20
750-020001185	1	Προφίλ γαλβανισμένο εν θερμώ 41 X 41 X 2,5mm 3M	PRF 1185	44,60

ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΓΙΑ ΠΡΟΦΙΛ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
750-104002005	100	Παξιμάδι για προφίλ M8 χωρίς σπείρωμα	DAP 2005	0,42
750-104002025	100	Παξιμάδι για προφίλ M8 με κοντό σπείρωμα	DAP 2025	0,48
750-104002045	100	Παξιμάδι για προφίλ M8 με μακρύ σπείρωμα	DAP 2045	0,48

ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
750-021002005	1	Βραχίονας μήκους 160mm	MSL 2005	6,20
750-021002010	1	Βραχίονας μήκους 210mm	MSL 2010	6,40
750-021002015	1	Βραχίονας μήκους 310mm	MSL 2015	8,30
750-021002020	1	Βραχίονας μήκους 410mm	MSL 2020	11,50

ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
750-102001015	10	Υποστήριγμα γωνιακό 3 οπών	STF 1015	3,60
750-102001020	10	Υποστήριγμα ταφ 4 οπών	STF 1020	4,70
750-102001025	10	Υποστείριγμα ωμέγα	STF 1025	4,80
750-102001065	10	Υποστήριγμα οπλισμού 41X41	STF 1065	9,90

750-102001105	10	Υποστήριγμα γωνιακό 90^0 2 οπών	STF 1105	1,90
750-102001115	10	Υποστήριγμα γωνιακό 90^0 4 οπών	STF 1115	3,60
750-102001120	10	Ενισχυμένο υποστήριγμα γωνιών 90^0 4 οπών	STF 1120	8,00

750-102001050	1	Βάση για προφίλ 41X41	STF 1050	18,40

750-102001076	1	Στήριγμα για προφίλ 41X41 και 41X21	STF 1076	4,60
750-102001081	1	Στήριγμα για προφίλ 41X41	STF 1081	4,50

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΤΗΡΙΓΜΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
750-101001000	50	Μεταλλικό στήριγμα με M6 βίδα για επιφάνεια 0-18mm	TKM 1000	**2,46**
750-101001010	50	Μεταλλικό στήριγμα με M8 βίδα για επιφάνεια 0-18mm	TKM 1010	**2,70**
750-101001020	50	Μεταλλικό στήριγμα με M10 βίδα για επιφάνεια 0-20mm	TKM 1020	**2,84**
750-101001030	50	Μεταλλικό στήριγμα με M10 βίδα για επιφάνεια 0-20mm	TKM 1030	**3,45**

ΣΥΡΜΑΤΙΝΗ ΘΗΛΙΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή/Ρολό
750-108102005	200	Μεταλλικό σύρμα σε ρολό (0 - 10kg)	ZCT 2005	**61,40**
750-108102015	100	Μεταλλικό σύρμα σε ρολό (0 - 50kg)	ZCT 2015	**32,60**

750-108203000	200	Κλιπ κλειδώματος (0 - 10kg)	ZCT 3000	**3,30**
750-108203005	100	Κλιπ κλειδώματος (0 - 50kg)	ZCT 3005	**3,90**

750-108302057	10	Συρμάτινη θηλιά 2M και κλιπ κλειδώματος (0 - 10kg)	ZCT 2057	**5,10**
750-103020060	10	Συρμάτινη θηλιά 3M και κλιπ κλειδώματος (0 - 10kg)	ZCT 2060	**5,70**
750-108302072	10	Συρμάτινη θηλιά 2M και κλιπ κλειδώματος (0 - 50kg)	ZCT 2072	**5,80**
750-108302075	10	Συρμάτινη θηλιά 3M και κλιπ κλειδώματος (0 - 50kg)	ZCT 2075	**6,30**
750-108302080	10	Συρμάτινη θηλιά 3M και κλιπ κλειδώματος (0 - 50kg)	ZCT 2080	**7,10**

750-108401100	10	Άγκιστρο με κιτ ακροδέκτη βίδας και μεταλλικό σύρμα 1M (0 - 50kg)	ZCT 1100	**5,90**
750-108401105	10	Άγκιστρο με κιτ ακροδέκτη βίδας και μεταλλικό σύρμα 2M (0 - 50kg)	ZCT 1105	**6,40**
750-108401110	10	Άγκιστρο με κιτ ακροδέκτη βίδας και μεταλλικό σύρμα 3M (0 - 50kg)	ZCT 1110	**7,10**

Διατίθενται κατόπιν παραγγελίας μεγάλη σειρά σε εξαρτήματα στήριξης. Ζητήστε μας αναλυτικό κατάλογο του εργοστασίου ή ενημερωθείται από το site www.teknomega.com/fastenig-solutions

ZUPPER
TAIZHOU JULI TOOLS CO.,LTD.

arnocanali

elmex

DERXIN

allosun

Autonics
Sensors & Controllers

SCHRACK TECHNIK

TEKNOMEGA

ERGOM

CONTACT ITALIA

PETER electronic

KRIPAL

GEMO

KRONOS electronics

KAEL
MÜHENDİSLİK ELEKTRONİK LTD. ŞTİ.

DELTA
DELTA ENERGY SYSTEMS

Nitto

Dixsen

SMART SENSOR

K'ELECTRIC

LINKWELL

df Electric

Xinda

GINDRE

RK

ILME

EL-BI

ELKO ep

Marlanvil
living with more

Vemer SPA

ELECTRONICON
always in charge

OSKAR

PCE
Connection to the future

TONGUN

6 ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ - ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ

Χρονικά, Μετρητές, Επιτηρητές, Χρονοδιακόπτες, Ωρομετρητές, Τερματικά, Επαγωγικά, Χωρητικά, Φωτοκύτταρα, Ασύρματες εφαρμογές

6

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΤΕΡΜΑΤΟΣ

LONGJING

ΜΙΝΙ ΣΕΙΡΑ : TM

Βαθμός στεγανότητας: IP 40 **Θερμοκρασία λειτουργίας :** -25 / +80^0 C

Ταχύτητα λειτουργίας : 0,01m σε 1m / sec
Αντίσταση μόνωσης : 100M Ω ελάχιστη 500V DC
Μηχανική συχνότητα : 240 λειτουργίες / min. αντοχή : 20.000.000 λεπτά λειτουργίας
Ηλεκτρική συχνότητα : 20 λειτουργίες / min. αντοχή : 500.000 λεπτά λειτουργίας
Διάσταση σώματος : 49,2 X 17,5 X 25,5mm.
Επαφή: 15A / 250V AC, επαγωγικό φορτίο

113-200130700
TM -1307
4,40€

113-200130800
TM -1308
4,40 €

113-200170100
TM -1701
4,20 €

113-200157800
TM -1578
4,20 €

113-200170300
TM -1703
4,40€

113-201543000
TM -1743
4,60€

113-200170400
TM -1704
4,40€

113-200190900
TM-CB2
0,84 €

ΜΙΚΡΟ ΣΕΙΡΑ : V

Βαθμός στεγανότητας: IP 40 **Θερμοκρασία λειτουργίας :** -25 / +80^0 C

Ταχύτητα λειτουργίας : 0,01m σε 1m / sec
Αντίσταση μόνωσης : 100M Ω ελάχιστη 500V DC
Μηχανική συχνότητα : 600 λειτουργίες / min. αντοχή : 5.000.000 λεπτά λειτουργίας
Ηλεκτρική συχνότητα : 60 λειτουργίες / min. αντοχή : 500.000 λεπτά λειτουργίας
Διάσταση σώματος : 28,5 X 10,3 X 10,3mm
Επαφή: 10A / 250V AC, επαγωγικό φορτίο

113-303001000
V-15-1CS
1,30€

113-303003000
V - 152-1CS
1,38€

113-303005000
V - 156
1,42€

113-303003100
V - 153
1,40€

113-
303004000
V - 155
1,40€

ΜΙΝΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΕΙΡΑ : ΜΕ

Βαθμός στεγανότητας: IP 40 **Θερμοκρασία λειτουργίας :** -15 / +70^0 C

Ταχύτητα λειτουργίας : 0,5m σε 50m / sec
Αντίσταση μόνωσης : 100M Ω ελάχιστη 500V DC
Μηχανική συχνότητα : 120 λειτουργίες / min. αντοχή : 10.000.000 λεπτά λειτουργίας
Ηλεκτρική συχνότητα : 30 λειτουργίες / min. αντοχή : 300.000 λεπτά λειτουργίας
Διάσταση σώματος : 64 X 25X 28mm
Επαφή: 10A / 250V AC, επαγωγικό φορτίο

114-078104000
LL8HL-5000
10,90€

114-078108000
LL8HL-5030
10,90€

114-078112000
LL8HL-5200
10,30€

114-079101000
LL8HL-5300
10,30€

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΤΕΡΜΑΤΟΣ

ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ : LL8XCK

Βαθμός στεγανότητας: IP 65

Θερμοκρασία λειτουργίας : -15 / +70^0 C

Ταχύτητα λειτουργίας : 0,5m σε 50m / sec

Αντίσταση μόνωσης : 100M Ω ελάχιστη 500V DC

Μηχανική συχνότητα : 120 λειτουργίες / min. αντοχή : 10.000.000 λεπτά λειτουργίας

Ηλεκτρική συχνότητα : 30 λειτουργίες / min. αντοχή : 500.000 λεπτά λειτουργίας

Διάσταση σώματος : 62 X 32 X 30mm

Επαφή: 3A / 250V AC, επαγωγικό φορτίο

113-100911100
LL8XCK-P110
9,75€

113-100911200
LL8XCK-P102
9,90€

113-100916600
LL8XCK-P155
9,80€

113-100916100
LL8XCK-P108
9,80€

113-100910400
LL8XCK-P118
10,20€

113-100910800
LL8XCK-P145
9,80€

113-100910810
LL8XCK-P149
10,70€

113-100917000
LL8XCK-P128
10,30€

113-036920000
LL1D4DS-K2
15,40€

ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΣΕΙΡΑ : D4B

Βαθμός στεγανότητας: IP 65

Θερμοκρασία λειτουργίας : -15 / +80^0 C

Ταχύτητα λειτουργίας : 1m σε 2m / sec

Αντίσταση μόνωσης : 100M Ω ελάχιστη 500V DC

Μηχανική συχνότητα : 120 λειτουργίες / min. αντοχή : 15.000.000 λεπτά λειτουργίας

Ηλεκτρική συχνότητα : 30 λειτουργίες / min. αντοχή : 500.000 λεπτά λειτουργίας

Διάσταση σώματος : 72,9 X 39,9 X 40,6mm

Επαφή: 10A / 250V AC, επαγωγικό φορτίο

113-407102000
D4B-1171N
24,30 €

113-407106000
D4B-1181N
24,50 €

113-407107000
D4B-1117N
24,30€

113-403243000
D4B-1188N
29,70€

113-407108000
D4B-1116N
26,20 €

113-407104000
D4B-1111N
26,20 €

114-035760000
LL8E100-00-MM1
27,40€

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ

Autonics

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ8 (NAMUR 30mm)

Μεταλλικό σώμα , Ενσωματωμένο LED λειτουργίας

Προστασία εξόδου: 200mA, **Σύνδεση καλωδίου :**2m , **Βαθμός στεγανότητας:** IP67

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα - Επαφή	Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-110020210	1	12 - 24VDC	2 καλ.- NO	2	PRT08 - 2DO	25,70
126-110020211	1	12 - 24VDC	2 καλ.- NC	2	PRT08 - 2DC	25,70

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ8 (40mm)

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα - Επαφή	Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-111020101	1	12 - 24VDC	NPN NO	2	PRL08 - 2DN	27,40
126-111021011	1	12 - 24VDC	PNP NO	2	PRL08 - 2DP	27,40
126-111021010	1	12 - 24VDC	PNP NC	2	PRL08 - 2DP2	27,40

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ12 (NAMUR 42,5mm)

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα - Επαφή	Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-120040210	1	12 - 24VDC	2 καλ.- NO	4	PRT12 - 4DO	24,00
126-120040211	1	12 - 24VDC	2 καλ.- NC	4	PRT12 - 4DC	24,00

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ12

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα - Επαφή	Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-121020101	1	12 - 24VDC	NPN NO	2	PRL12 - 2DN	25,70
126-121021011	1	12 - 24VDC	PNP NO	2	PRL12 - 2DP	25,70

Μήκος σώματος: 55mm

126-121040101	1	12 - 24VDC	NPN NO	4	PRL12 - 4DN	25,70
126-121040100	1	12 - 24VDC	NPN NC	4	PRL12 - 4DN2	24,00
126-121041011	1	12 - 24VDC	PNP NO	4	PRL12 - 4DP	25,70
126-121041010	1	12 - 24VDC	PNP NC	4	PRL12 - 4DP2	25,70

Μήκος σώματος: 55mm

126-121040010	1	230 VAC	NO	4	PR12 - 4A0	27,40
126-121040001	1	230 VAC	NC	4	PR12 - 4AC	27,40

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ18 (47mm)

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα - Επαφή	Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-130080210	1	12 - 24VDC	2 καλ.- NO	8	PRT18 - 8DO	24,00
126-130080211	1	12 - 24VDC	2 καλ.- NC	8	PRT18 - 8DC	24,00

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ18 (53,3mm)

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα - Επαφή	Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-131050101	1	12 - 24VDC	NPN NO	5	PRL18 - 5DN	25,70
126-131051011	1	12 - 24VDC	PNP NO	5	PRL18 - 5DP	25,70
126-131051010	1	12 - 24VDC	PNP NC	5	PRL18 - 5DP2	25,70

Μήκος σώματος: 80mm

126-131080101	1	12 - 24VDC	NPN NO	8	PRL18 - 8DN	25,70
126-131080100	1	12 - 24VDC	NPN NC	8	PRL18 - 8DN2	25,70
126-131081011	1	12 - 24VDC	PNP NO	8	PRL18 - 8DP	25,70
126-131081010	1	12 - 24VDC	PNP NC	8	PRL18 - 8DP2	25,70

Μήκος σώματος: 80mm

126-131080010	1	230 VAC	NO	8	PRL18 - 8A0	27,40
126-131080001	1	230 VAC	NC	8	PRL18 - 8AC	27,40

Μήκος σώματος: 80mm

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ30 (58mm)

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα - Επαφή	Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-140150210	1	12 - 24VDC	2 καλ.- NO	15	PRT30 - 15DO	25,70
126-140015211	1	12 - 24VDC	2 καλ.- NC	15	PRT30 - 15DC	25,70
126-141150101	1	12 - 24VDC	NPN NO	15	PRL30 - 15DN	27,40
126-141151011	1	12 - 24VDC	PNP NO	15	PRL30 - 15DP	27,40

Μήκος σώματος: 80mm

126-141150010	1	230 VAC	NO	15	PRL30 - 15A0	26,00
126-141150001	1	230 VAC	NC	15	PRL30 - 15AC	26,00

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ

Autonics

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ12 (ΜΕ CONNECTOR M12)

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα - Επαφή		Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-171020101	1	12 - 24VDC	PNP	NO	2	PRCM12-2DP	24,80
126-171040101	1	12 - 24VDC	PNP	NO	4	PRCM12-4DP	24,80
126-171040110	1	12 - 24VDC	PNP	NC	4	PRCM12-4DP2	24,80

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ18 (ΜΕ CONNECTOR M12)

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα - Επαφή		Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-171050101	1	12 - 24VDC	PNP	NO	5	PRCM18-5DP	24,80
126-171050110	1	12 - 24VDC	PNP	NC	5	PRCM18-5DP2	24,80
126-171080101	1	12 - 24VDC	PNP	NO	8	PRCM18-8DP	27,50
126-171080102	1	12 - 24VDC	PNP	NO	8	PRCML18-8DP	27,50
126-171080110	1	12 - 24VDC	PNP	NC	8	PRCML18-8DP2	27,50

ΚΑΛΩΔΙΑ CONNECTOR (ΤΥΠΟΥ SOCKET)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
126-183020000	1	Καλώδιο PVC , Μήκος: 2m , Με ευθύγραμμο connector	CID3-2	8,80
126-183050000	1	Καλώδιο PVC , Μήκος: 5m , Με ευθύγραμμο connector	CID3-5	12,10
126-183120000	1	Καλώδιο PVC , Μήκος: 2m , Με γωνιακό connector	CLD3-2	8,80
126-183150000	1	Καλώδιο PVC , Μήκος: 5m , Με γωνιακό connector	CLD3-5	12,10

ΚΑΛΩΔΙΑ CONNECTOR (ΤΥΠΟΥ PLUG)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
126-184020000	1	Καλώδιο PVC , Μήκος: 2m , Με ευθύγραμμο connector	CID3-2P	12,10
126-184120000	1	Καλώδιο PVC , Μήκος: 2m , Με γωνιακό connector	CLD3-2P	12,10

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟΙ 40Χ40

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα- Επαφή		Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-151200101	1	12 - 24VDC	NPN	NO	20	PSN40 - 20DN	28,00
126-151201011	1	12 - 24VDC	PNP	NO	20	PSN40 - 20DP	28,00
126-151200010	1	230 VAC	NO		20	PSN40 - 20AO	35,00
126-151200001	1	230 VAC	NC		20	PSN40 - 20AC	35,00

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟΙ 80 Χ 80

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα- Επαφή		Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-161500101	1	12-48VDC	NPN	NO + NC	50	AS80 - 50DN3	96,00
126-161501011	1	12-48VDC	PNP	NO + NC	50	AS80 - 50DP3	88,00

Παραδίδονται κατόπιν παραγγελίας: 17 Χ 17 & 30 Χ 30.

ΧΩΡΗΤΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ18

Ανιχνεύουν μέταλλο, σίδηρο, πλαστικό, νερό, πέτρα, ξύλο. Προστασία από υπερένταση, υπέρταση και αναστροφή.

Πολικότητα, **Βαθμός στεγανότητας:** IP67, **Συνεχές ρεύμα εξόδου:** 200mA. **Σύνδεση με καλώδιο:** 2M.

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα- Επαφή		Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-231080101	1	12 - 24VDC	NPN	NO	8	CR18 - 8DN	38,70
126-231080100	1	12 - 24VDC	NPN	NC	8	CR18 - 8DN2	38,70
126-231081011	1	12 - 24VDC	PNP	NO	8	CR18 - 8DP	38,70
126-231081010	1	12 - 24VDC	NPN	NC	8	CR18 - 8DP2	38,70

Μήκος σώματος: 71,50mm.

126-231080010	1	100 - 240VAC	NO		8	CR18 - 8AO	47,60
126-231080001	1	100 - 240VAC	NC		8	CR18 - 8AC	47,60

Μήκος σώματος: 71,50mm.

ΧΩΡΗΤΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ30

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα- Επαφή		Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-241150101	1	12 - 24VDC	NPN	NO	15	CR30 - 15DN	44,80
126-241150100	1	12 - 24VDC	NPN	NC	15	CR30 - 15DN2	44,80
126-241151011	1	12 - 24VDC	PNP	NO	15	CR30 - 15DP	44,80
126-241151010	1	12 - 24VDC	PNP	NC	15	CR30 - 15DP2	44,80

Μήκος σώματος: 71mm.

126-241150010	1	230 VAC	NO		15	CR30 - 15AO	52,70
126-241150001	1	230 VAC	NC		15	CR30 - 15AC	52,70

Μήκος σώματος: 71mm.

ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΑ

Autonics

ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ18

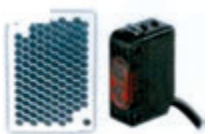
Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα- Επαφή	Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-411024110	1	Απ' ευθείας 12 - 24VDC	PNP NO	400 mm	BR400 - DDT - P	56,00
126-413024110	1	Πομποδέκτη 12 - 24VDC	PNP NO	20M	BR20M- TDTL - P	65,00

ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΑ (20 X 32 X 10,6)mm

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα- Επαφή	Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-421024110	1	Απ' ευθείας 12 - 24VDC	PNP NO	1M	BJ1M - DDT - P	68,00
126-422024110	1	Ανάκλασης 12 - 24VDC	PNP NO	3M	BJ3M - PDT - P	78,00
126-423024110	1	Πομποδέκτη 12-24VDC	PNP NO	15M	BJ15M - TDT - P	78,00

ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΑ (50 X 50 X 18)mm

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα- Επαφή	Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-431024210	1	Απ' ευθείας 24VDC	NPN / PNP	300mm	BEN300 - DDT	45,00
126-431240300	1	Απ' ευθείας 240VDC	RELAY	300mm	BEN300 - DFR	50,00

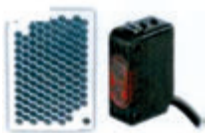


126-432024210	1	Ανάκλασης 24VDC	NPN / PNP	5M	BEN5M - MDT	50,00
126-432240300	1	Ανάκλασης 240VAC	RELAY	5M	BEN5M - MFR	60,00

126-433024210	1	Πομποδέκτη 24VDC	NPN / PNP	10M	BEN10M - TDT	54,00
126-433240300	1	Πομποδέκτη 240VAC	RELAY	10M	BEN10M - TFR	77,00

ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΑ (50 X 50 X 18)mm - ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΧΡΟΝΙΚΟ

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα- Επαφή	Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-441024210	1	Απ' ευθείας 24VDC	NPN / PNP	700mm	BX700 - DDT - T	62,00
126-441240300	1	Απ' ευθείας 240VDC	RELAY	700mm	BX700 - DFR - T	75,00



126-442024210	1	Ανάκλασης 24VDC	NPN / PNP	5M	BX5M - MDT - T	63,80
126-442240300	1	Ανάκλασης 240VAC	RELAY	5M	BX5M - MFR - T	81,00

126-443024210	1	Πομποδέκτη 24VDC	NPN / PNP	15M	BX15M - TDT - T	65,00
126-443240300	1	Πομποδέκτη 240VAC	RELAY	15M	BX15M - TFR - T	89,00

ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟ ΕΙΔΙΚΟ ΓΙΑ ΠΟΡΤΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα- Επαφή	Εμβέλεια	Τύπος	Τιμή
126-463024300	1	Πομποδέκτη 12-24VAC/DC	RELAY	10M	ADS - SE	89,00

126-461240300	1	Απ' ευθείας 240VAC	RELAY	2,7M	ADS - AF	104,00

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ

Μεταλλικό σώμα. Ενσωματωμένο LED λειτουργίας.

Προστασία εξόδου: 200mA. **Σύνδεση καλωδίου:** 2M. **Βαθμός στεγανότητας:** IP67

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ8

Δυο καλωδίων (τύπου NAMUR). **Μήκος:** 45mm

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα	Επαφή	Εμβέλεια(mm)	Τύπος	Τιμή
124-108100010	1	6 - 36V DC	-	NO	2	LM8-3002LA	**14,80**
124-108100001	1	6 - 36V DC	-	NC	2	LM8-3002LB	**14,80**

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ8

Μήκος: 45mm

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα	Επαφή	Εμβέλεια(mm)	Τύπος	Τιμή
124-108110110	1	6 - 36V DC	PNP	NO	2	LM8-3002PA	**13,30**
124-108110101	1	6 - 36V DC	PNP	NC	2	LM8-3002PB	**13,30**
124-108101010	1	6 - 36V DC	NPN	NO	2	LM8-3002NA	**13,30**
124-108101001	1	6 - 36V DC	NPN	NC	2	LM8-3002NB	**13,30**
124-108200010	1	90 - 250V AC	-	NO	2	LM8-2002A	**10,80**
124-108200001	1	90 - 250V AC	-	NC	2	LM8-2002B	**10,80**

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ12

Δυο καλωδίων (τύπου NAMUR). **Μήκος:** 50mm

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα	Επαφή	Εμβέλεια(mm)	Τύπος	Τιμή
124-112100010	1	6 - 36V DC	-	NO	4	LM12-3004LA	**14,80**
124-112100001	1	6 - 36V DC	-	NC	4	LM12-3004LB	**14,80**

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ12

Μήκος: 50mm

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα	Επαφή	Εμβέλεια(mm)	Τύπος	Τιμή
124-112110111	1	6 - 36V DC	PNP	NO+NC	4	LM12-3004PC	**14,50**
124-112101011	1	6 - 36V DC	NPN	NO+NC	4	LM12-3004NC	**14,50**
124-112200010	1	90 - 250V AC	-	NO	4	LM12-2004A	**11,60**
124-112200001	1	90 - 250V AC	-	NC	4	LM12-2004B	**11,60**

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ18

Μήκος: 55mm

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα	Επαφή	Εμβέλεια(mm)	Τύπος	Τιμή
124-118110111	1	6 - 36V DC	PNP	NO+NC	5	LM18-3005PC	**15,50**
124-118101011	1	6 - 36V DC	NPN	NO+NC	5	LM18-3005NC	**15,50**
124-118101001	1	6 - 36V DC	PNP	NO+NC	8	LM18-3008PC	**15,50**
124-118010111	1	6 - 36V DC	NPN	NO+NC	8	LM18-3008NC	**15,50**
124-118200011	1	90 - 250V AC	-	NO+NC	8	LM18-2008C	**11,80**

ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ30

Μήκος: 60mm

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα	Επαφή	Εμβέλεια(mm)	Τύπος	Τιμή
124-130110111	1	6 - 36V DC	PNP	NO+NC	10	LM30-3010PC	**20,80**
124-130101011	1	6 - 36V DC	NPN	NO+NC	10	LM30-3010NC	**20,80**
124-130110111	1	6 - 36V DC	PNP	NO+NC	15	LM30-3015PC	**20,80**
124-130101011	1	6 - 36V DC	NPN	NO+NC	15	LM30-3015NC	**20,80**
124-130200011	1	90 - 250V AC	-	NO+NC	15	LM30-2015C	**18,60**

*Κατόπιν παραγγελίας παραδίδονται επαγωγικοί διακόπτες με connector M12 καθώς και καλώδια connector.

ΧΩΡΗΤΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ18

Μεταλλικό σώμα. Ενσωματωμένο LED λειτουργίας.

Προστασία εξόδου: 200mA. **Σύνδεση καλωδίου:** 2M. **Βαθμός στεγανότητας:** IP67

Ανιχνεύουν μέταλλο, σίδηρο, πλαστικό, νερό, πέτρα, ξύλο. Προστασία από υπερένταση, υπέρταση, και αναστροφή.

Μήκος: 70mm

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα	Επαφή	Εμβέλεια(mm)	Τύπος	Τιμή
124-218110111	1	10 - 30V DC	PNP	NO+NC	8	CM18-3008PC	**44,40**
124-218101011	1	10 - 30V DC	NPN	NO+NC	8	CM18-3008NC	**44,40**
124-218200010	1	90 - 250V AC	-	NO	8	CM18-2008A	**40,60**
124-218200001	1	90 - 250V AC	-	NC	8	CM18-2008B	**40,60**

ΧΩΡΗΤΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ Φ30

Μήκος: 70mm

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα	Επαφή	Εμβέλεια(mm)	Τύπος	Τιμή
124-230110111	1	10 - 30V DC	PNP	NO+NC	15	CM30-3015PC	**54,20**
124-230101011	1	10 - 30V DC	NPN	NO+NC	15	CM30-3015NC	**54,20**
124-230200010	1	90 - 250V AC	-	NO	15	CM30-2015A	**49,70**
124-230200001	1	90 - 250V AC	-	NC	15	CM30-2015B	**49,70**

ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΑ

Φωτοκύτταρα πλαστικά Φ18

Μήκος: 60m **Βαθμός στεγανότητας:** IP66

ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα	Επαφή	Εμβέλεια(cm)	Τύπος	Τιμή
124-510301110	1	10 - 30V DC	PNP	NO+NC	30	G18-3A10PC	**21,80**
124-510301101	1	10 - 30V DC	NPN	NO+NC	30	G18-3A10NC	**21,80**
124-512501000	1	90 - 250V AC	-	NO	30	G18-2A10LA	**21,80**
124-512500100	1	90 - 250V AC	-	NC	30	G18-2A10LB	**21,80**

ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΜΕΣΩ ΑΝΤΑΥΓΑΣΤΗΡΑ

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα	Επαφή	Εμβέλεια(m)	Τύπος	Τιμή
124-520301110	1	10 - 30V DC	PNP	NO+NC	2	G18-3B2PC	**30,60**
124-520301101	1	10 - 30V DC	NPN	NO+NC	2	G18-3B2NC	**30,60**
124-522401000	1	90 - 250V AC	-	NO	2	G18-2B2LA	**30,60**
124-522500100	1	90 - 250V AC	-	NC	2	G18-2B2LB	**30,60**

ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΜΕΣΩ ΔΕΣΜΗΣ ΠΟΜΠΟΥ - ΔΕΚΤΗ

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα	Επαφή	Εμβέλεια(m)	Τύπος	Τιμή
124-530301110	1	10 - 30V DC	PNP	NO+NC	5	G18-3C5PC	**55,40**
124-530301101	1	10 - 30V DC	NPN	NO+NC	5	G18-3C5NC	**55,40**
124-532501000	1	90 - 250V AC	-	NO	5	G18-2C5LA	**54,40**
124-532500100	1	90 - 250V AC	-	NC	5	G18-2C5LB	**54,40**

Φωτοκύτταρα πλαστικά Φ30

Μήκος: 66m **Βαθμός στεγανότητας:** IP66

ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΜΕΣΩ ΔΕΣΜΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα	Επαφή	Εμβέλεια(m)	Τύπος	Τιμή
124-540301110	1	10 - 30V DC	PNP	NO+NC	10	G30-3C101PC	**58,20**
124-540301101	1	10 - 30V DC	NPN	NO+NC	10	G30-3C101NC	**58,20**
124-542501000	1	90 - 250V AC	-	NO	10	G30-2C101LA	**58,20**
124-542500100	1	90 - 250V AC	-	NC	10	G30-2C101LB	**58,20**

ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΑ ΤΥΠΟΥ U ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ 30mm

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Πολικότητα	Επαφή	Εμβέλεια(cm)	Τύπος	Τιμή
124-550301110	1	10 - 30V DC	PNP	NO+NC	3	G63-3E03PC	**37,00**

ΑΝΑΚΛΑΣΤΗΡΕΣ ΓΙΑ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
124-591065040	1	Ανακλαστήρας	65X40mm	TD-02	**5,00**
124-591085085	1	Ανακλαστήρας	85X85mm	TD-01	**7,60**
124-592082000	1	Ανακλαστήρας	Φ82	TD-05	**9,10**

ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ

ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 2 MODULE ΠΟΛΥΤΑΣΙΚΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108121071	1	**Επαφές :** 1 μεταγωγική 16A **Διάσταση :** 2 Module , dinb rail mounting **Τάση:** 12 - 240V AC / DC **Χρόνος :** Ημερήσιο - Εβδομαδιαίο πρόγραμμα **Εφεδρεία:** 3 χρόνια - δυνατότητα 100 προγραμμάτων **Λειτουργίες:** ψηφιακός χρονοδιακόπτης με ημερήσιο και εβδομαδιαίο **Πρόγραμμα με:** **1) Ελάχιστη ρύθμιση:** 1min **2) Χρόνο ρύθμισης:** 1sec - 99sec 3) Εντολή flaser με διαφορετικο χρόνο ON ΚΑΙ OFF	SHT-1	**57,00**

ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-001073300	10	Αυτόματος κλιμακοστασίου 45sec - 7min Συνδεσμολογία: 3 ή 4 καλωδίων	LSM - 01	**20,70**

ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 1 MODULE

Κωδικός	Συσκ	Πρόγραμμα	Ελάχιστος.Χρόνος	Module	Τύπος	Τιμή
308-020210000	10	Ημερήσιο με εφεδρεία 150h	15 λεπτά	1	SUL180a	**22,80**

ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 3 MODULE

Κωδικός	Συσκ	Πρόγραμμα	Ελάχιστος.Χρόνος	Module	Τύπος	Τιμή
308-020211000	5	Ημερήσιο με εφεδρεία 150h	30 λεπτά	3	SUL181h	**24,80**

ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-020212000	1	Ηερήσιος - Εβδομαδιαίος 8 Προγράμματα ημερήσια ή εβδομαδιαία **Επαφές:** 1NO/NC **Ένταση:** 16A **Εφεδρεία:** 15 ημέρες **Τάση:** 250V AC **Ελάχιστος χρόνος:** 1 λεπτό **Module:** 2M	AHC15A	**18,80**

ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΚΟΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ

Χρονοδιακόπτης με ακριβή ορολογιακό χρόνο και ημερολόγιο. Αυτόματη προσαρμογή χειμώνα/καλοκαίρι και ανατολή/δύση. Προγραμματισμός μέσω PC SOFTWARE και φόρτωση προγράμματος μέσω συσκευής CON-3(USB MODULE).

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-005901001	1	Δυνατότητα 24 προγραμμάτων **Έξοδος:** 2 ρελέ 8A **Τροφοδοσία: 230VAC**	ASTRO-01	**72,00**
308-005901013	1	Δυνατότητα 100 προγραμμάτων **Έξοδος:** 2 ρελέ 16A **Φωτισμός:** Blacklight	ASTRO-13	**85,60**
308-005902003	1	Συσκευή μετατροπής USB σε IR για μεταφορά προγραμμάτων σε ASTRO	CON - 3	**63,80**

ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ

ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΙ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ελαχ.χρόνος	Module	Τύπος	Τιμή
308-001877500	10	Ημερήσιος με εφεδρεία 150h	15λεπτά	1M	ELO - D	**31,60**
308-001879100	1	Ημερήσιος με εφεδρεία 150h	30λεπτά	2M	DUET-D	**38,20**
308-001882500	1	Ημερήσιος με εφεδρεία 150h	15λεπτά	2,5M	ARVO - D	**46,20**
308-001882510	1	Ημερήσιος με εφεδρεία 150h, 12V DC	15λεπτά	2,5M	ARVO-D12	**50,60**
308-001088100	1	Εβδομαδιαίος με εφεδρεία 100h	2 ώρες	2M	BI0 - W	**43,00**
308-001881700	1	Ημερήσιο - Εβδομαδιαίο Διπλό 200h	15λεπτά + 2h	5M	AIKO -DW	**76,00**
308-001886600	1	Ημερήσιος με εφεδρεία 200h	10λεπτά	72 X 72	NAPA - RD	**36,30**
308-001884100	1	Ημερήσιος με εφεδρεία 100h	10λεπτά	Εξωτερική στήριξη σε ράγα και πίνακα	NAPA - D	**39,00**
308-001493000	1	Ημερήσιος	10λεπτά	Εξωτερική στήριξη σε ράγα και πίνακα	NAPA - ED	**36,30**

ΨΗΦΙΑΚΟΙ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ελαχ.χρόνος	Module	Τύπος	Τιμή
308-001339800	1	Ημερήσιο - Εβδομαδιαίο Πρόγραμμα Σχολείου (ελαχ.χρον 1sec) Με εφεδρεία 3 χρόνια 30 Εντολές - 1 κανάλι	1λεπτό	2M	Memo DW	**53,20**
308-001340600	1	Ημερήσιος - Εβδομαδιαίος Μηνιαίος - Ετήσιος Πρόγραμμα Σχολείου (ελαχ.χρον 1sec) Με εφεδρεία 3 χρόνια 30 Εντολές - 1 κανάλι	1λεπτό	2M	Memo Y	**142,00**
308-001341400	1	Ημερήσιο - Εβδομαδιαίο Πρόγραμμα Σχολείου (ελαχ.χρον 1sec) Με εφεδρεία 3 χρόνια 30 Εντολές - 2 κανάλι	1λεπτό	2M	Memo DW2	**60,00**

ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΚΟΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμη
308-001343000	1	Αστρονομικός χρονοδιακόπτης Με 6 διαφορετικά προγράμματα **Εφεδρεία:** 150h **Τάση τροφοδοσίας:** 230V **Επαφές:** 2 μεταγωγικές 16A	MEMO AST 2	**70,20**

Στους ψηφιακούς και αστρονομικούς χρονοδιακόπτες υπάρχει δυνατότητα προγραμματισμού με smartphone.

ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμη
308-001366100	1	Οθόνη LCD **Εφεδρεία:** 3 χρόνια **Χωρητικότητα:** 126 προγράμματα **Τροφοδοσία:** 2 μπαταρίες 1,5V (AAA)	MEMO RC2	**73,00**

ΩΡΟΜΕΤΡΗΤΕΣ

ΩΡΟΜΕΤΡΗΤΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΕ ΡΑΓΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Module	Τάση	Τύπος	Τιμή
308-001749600	1	Μέγιστη μέτρηση 99.999,99 Ανάλυση: 1 /100h	2M	230VAC	HMD - 230	**23,00**
308-001160800	1	Μέγιστη μέτρηση 99.999,99 Ανάλυση: 1 /100h	2M	24VAC	HMD - 024	**23,80**
308-001161600	1	Μέγιστη μέτρηση 99.999,99 Ανάλυση: 1 /100h	2M	12 - 36VDC	HMD - 1236	**26,00**

ΩΡΟΜΕΤΡΗΤΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΕ ΠΟΡΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διάσταση	Τάση	Τύπος	Τιμή
308-001757900	1	Μέγιστη μέτρηση 99.999,99 Ανάλυση: 1 /100h	55 X 55	230VAC	HMS - 230	**14,10**
308-001567400	1	Μέγιστη μέτρηση 99.999,99 Ανάλυση: 1 /100h	55 X 55	230VAC / 60HZ	HMS - 230/60	**16,80**
308-001759500	1	Μέγιστη μέτρηση 99.999,99 Ανάλυση: 1 /100h	55 X 55	24VAC	HMS - 024	**14,10**
308-001755300	1	Μέγιστη μέτρηση 99.999,99 Ανάλυση: 1 /100h	55 X 55	48VAC	HMS - 048	**15,00**
308-001758700	1	Μέγιστη μέτρηση 99.999,99 Ανάλυση: 1 /100h	55 X 55	110VAC	HMS - 110	**14,10**
308-001568200	1	Μέγιστη μέτρηση 99.999,99 Ανάλυση: 1 /100h	55 X 55	110VAC / 60HZ	HMS - 110/60	**16,80**
308-001760300	1	Μέγιστη μέτρηση 99.999,99 Ανάλυση: 1 /100h	55 X 55	10 - 80VDC	HMS - 1080	**27,00**
308-001756100	1	Μέγιστη μέτρηση 99.999,99 Ανάλυση: 1 /100h	55 X 55	400VAC	HMS - 400	**15,60**
308-001761100	1	Μέγιστη μέτρηση 99.999,99 Ανάλυση: 1 /100h	Φ58	10 - 80VDC	HMC - 1080	**30,10**
308-001156600	1	Μέγιστη μέτρηση 99.999,99 Ανάλυση: 1 /100h	Φ58	230VAC	HMC - 230	**19,50**

ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-072024230	1	Χρονοδιακόπτης εξωτερικός μεταλλικός 24H, 230V,20A, **Ελάχιστη ρύθμιση:** 15 min **Εφεδρεία:** 150H	TB - 38B	**41,80**
308-072024240	1	Χρονοδιακόπτης εξωτερικός πλαστικός 24H, 230V,10A **Ελάχιστη ρύθμιση:** 30 min	TB - 17	**23,50**

ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΟΥΡΔΙΣΤΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
307-070024230	1	Χρονοδιακόπτης κουρδιστός 24H , 230V	EL.F23	**31,20**

ΩΡΟΜΕΤΡΗΤΕΣ

ΩΡΟΜΕΤΡΗΤΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΕ ΠΟΡΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περγραφή	Διάσταση	Τάση	Τύπος	Τιμή
308-001102000	1	Μέγιστη μέτρηση 99.999,99 Ανάλυση: 1 /100h	36 X 24	230VAC	HM30 - 230	**17,00**
308-001302600	1	Μέγιστη μέτρηση 99.999,99 Ανάλυση: 1 /100h	36 X 24	230VAC / 60HZ	HM30 - 230/60	**22,30**
308-001164000	1	Μέγιστη μέτρηση 99.999,99 Ανάλυση: 1 /100h	36 X 24	12 - 36VDC	HM30 - 1236	**28,70**

ΩΡΟΜΕΤΡΗΤΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΕ ΠΟΡΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περγραφή	Διάσταση	Τάση	Τύπος	Τιμή
308-040102003	1	99.999.9 ώρες	48 X 48	240VAC / 50 Hz	HM - 1	**9,80**
308-040102010	1	99.999.9 ώρες	48 X 48	10-80VAC / DC	HM 142 - 1	**16,80**
308-040102004	1	99.999.9 ώρες	48 X 48	240VAC / 60 Hz	HM 142 - 2	**16,80**

ΩΡΟΜΕΤΡΗΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-040403001	1	99.999.9 ΩΡΕΣ ΡΑΓΑΣ	DHC15L	**27,70**

ΩΡΟΜΕΤΡΗΤΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΕ ΠΟΡΤΑ ΠΙΝΑΚΑ ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΜΕ ΜΠΑΤΑΡΙΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-041182420	1	**Διάσταση :** 18 X 24 **Οθόνη :** 8 ΨΗΦΙΩΝ **Reset :** εξωτερικό και με επαφή **Τάση :** δεν υπάρχει (είναι μπαταρίας)	LE8N - BN	**39,80**
308-041182410	1	**Διάσταση :** 18 X 24 **Οθόνη :** 8 ΨΗΦΙΩΝ **Reset :** εξωτερικό και με επαφή **Τάση :** 6 - 30VDC	LE8N - BF	**39,80**

ΧΡΟΝΙΚΑ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τιμή
309-108112420	10	**Λειτουργίες :** a - b - c -d - e - f - g -h - i - j **Επαφές:** 1 μεταγωγική 16A **Χρόνος :** 0,1 sec - 10 days **Τάση :** 12 - 240VAC/DC **Διάσταση :** 1 Module , din rail mounting	CRM - 91H	**28,00**

309-108121026	1	**Λειτουργίες :** a - b - c -d - e - f - g -h - i - j **Επαφές:** 1 μεταγωγική 16A **Χρόνος :** 0,1 sec - 10 days **Τάση :** 12 - 240VAC/DC **Διάσταση :** 1 Module , din rail mounting	CRM - 91HE+P	**51,70**

309-108121200	10	**Λειτουργίες :** a - b - c -d - e - f - g -h - i - j **Επαφές:** 3 μεταγωγικές 8A **Χρόνος :** 0,1 sec - 10 days **Τάση :** 12 - 240VAC/DC **Διάσταση :** 1 Module , din rail mounting	CRM - 93H	**38,20**

309-108113007	10	**Λειτουργίες :** χρονικό δυο ανεξάρτητων χρόνων **Επαφές :** 1 μεταγωγική 16A **Χρόνος :** 0,1 sec - 10 days **Τάση :** 12 - 240VAC/DC **Διάσταση :** 1 Module , din rail mounting	CRM - 2H	**30,80**

309-108119016	10	**Λειτουργίες :** Delay ON - Delay OFF χωρίς τάση (min χρόνος 0,5sec) **Επαφές:** 2 μεταγωγικές 8A **Χρόνος :** 0,1sec - 10min **Τάση :** 12 - 240VAC/DC **Διάσταση :** 1 Module , din rail mounting	CRM - 82TO	**42,00**

309-108112291	10	**Επαφές:** 1 μεταγωγική 16A **Χρόνος Υ:** 0,1sec-100days **Χρόνος εναλλαγής Υ/Δ:** 0,1sec -1sec **Τάση :** 240V AC **Διάσταση :** 1 Module , din rail mounting	CRM-2T (ΧΡΟΝΙΚΟ Υ/Δ)	**38,70**

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΧΡΟΝΙΚΩΝ

DIMMER ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108140690	10	Dimmer ράγας καταλλήλο για: Λάμπες οικονομίας, λάμπες LED και ταινίες LED **Φορτίο:** 300W/ (συνφ=1) **Τάση:** 230V	DIM 15	**64,00**

DIMMER ΚΥΤΙΟΥ 'Η ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108143776	10	Dimmer κυτίου καταλλήλο για: Λάμπες οικονομίας, λάμπες LED και ταινίες LED **Φορτίο:** 160W/ (συνφ=1) **Τάση:** 230V	SRM-M	**54,50**

ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ

ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΔΙΑΔΟΧΗΣ - ΦΑΣΕΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108115674	10	**Λειτουργίες:** **Επαφές :** 1 μεταγωγική 16A **Χρόνος Καθυστέρησης :** 0,5 - 10sec **Τάση :** 3 X 400V AC / 230V AC + ουδέτερο **Διάσταση :** 1 Module , din rail mounting	HRN 55N	**34,30**
309-108112147	10	**Λειτουργίες:** Ελέγχει αύξηση/πτώση τάσης, Ασυμμετρία φάσεων, Διαδοχή φάσεων **Επαφές :** 1 μεταγωγική 8A **Χρόνος Καθυστέρησης :** 0,5 - 10sec **Τάση:** 3 X 400VAC **Διάσταση :** 1 Module , din rail mounting	HRN - 54	**45,20**
309-108112148	10	Χαρακτηριστικά ίδια με το προηγούμενο **Τάση:** 3 X 400VAC / 230 V + ουδέτερο	HRN - 54 N	**40,40**
309-108112149	1	**Λειτουργίες :** Έλεγχος τάσεων 2 επιπέδων 160-276V ή 280-480V Ασσυμετρία φάσεων, Απώλεια φάσης, Διαδοχή φάσεων **Επαφές :** 2 μεταγωγική 15A **Χρόνος Καθυστέρησης:** t_1 : 200 ms max , t2 : 0 - 10 sec **Τάση :** 3 X 400VAC **Διάσταση :** 1 Module , din rail mounting	HRN - 43	**64,60**
309-108112150	1	Χαρακτηριστικά ίδια με το προηγούμενο **Τάση:** 3 X 400VAC / 230 V + ουδέτερο	HRN - 43N	**63,00**

ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΤΑΣΗΣ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΣ

309-108115636	10	**Επαφές :** 1 μεταγωγική 16A **Χρόνος Καθυστέρησης :** 0 - 10sec **Τάση:** 160 - 276V - Umin : 30 - 99% Umax **Διάσταση :** 1 Module , din rail mounting	HRN - 33	**27,30**
309-108115643	10	**Επαφές :** 1 μεταγωγική 16A **Χρόνος Καθυστέρησης :** 0 - 10sec **Τάση :** 6 - 30VDC - Umin : 30-99% Umax **Διάσταση :** 1 Module , din rail mounting	HRN - 34	**36,10**

ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΑΝΩ ΟΡΙΟΥ

309-108124230	10	**Ρεύμα :** από 0,5 - 5A AC και μέσω Μ/Τ μέχρι 600/5 **Επαφές:** 1 μεταγωγική 16A **Χρόνος Καθυστέρησης:** 0 - 10sec **Τάση :** 24 - 240VAC / 24VDC **Διάσταση :** 1 Module , din rail mounting	PRI - 51/5	**42,40**
309-108124942	10	**Ρεύμα :** από 1,6 A - 16A AC **Διάσταση :** 3 Module , din rail mounting	PRI - 51/16	**42,40**

ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΑΝΩ-ΚΑΤΩ ΟΡΙΟΥ

309-108124225	1	**Ρεύμα :** 1,6A-5A-16A **Επαφές:** 2 μεταγωγικές 16A **Χρόνος Καθυστέρησης:** 0 - 10sec **Τάση :** 230V AC **Διάσταση :** 3 Module , din rail mounting	PRI - 41	**66,10**
309-108142144	1	**Ρεύμα :** .../5 μέσω Μ/Σ **Επαφές:** 2 μεταγωγικές 16A **Χρόνος Καθυστέρησης:** 0 - 10sec **Τάση :** 24-240 AC/DC **Διάσταση :** 6 Module , din rail mounting	PRI - 53/5 (3φασικός)	**118,70**

ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ

309-108117975	10	**Λειτουργίες :** Επιλογή γέμισμα / άδειασμα **Επαφές :** 1 μεταγωγική 16A **Χρόνος Καθυστέρησης:** 1 - 10sec **Τάση :** 24-230VAC/DC **Διάσταση :** 1 Module , din rail mounting	HRH - 5	**37,80**
309-10811263	10	Μικροηλεκτρόδιο στάθμης **Μήκος:** 96mm ,Φ21mm	SHR-2	**9,80**

ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΚΑ ΡΑΓΑΣ

ΧΡΟΝΙΚΟ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-001112210	6	**Λειτουργία :** delay on **Επαφές :** 1 μεταγωγική **Στήριξη :** σε ράγα **Χρόνος :** 0,1 sec - 8 min **Τάση:** 24VAC / DC - 230VAC **Διάσταση :** 1 Module	TM 10	**20,40**

ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΤΑΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-004232312	6	**Ελέγχει:** 1) Αύξηση τάσης 420 - 480V ρυθμιζόμενο 2) Πτώση τάσης 320 - 380V ρυθμιζόμενο 3) Ρύθμιση χρόνου καθυστέρησης 0 - 60sec 4) Απώλεια φάσης χωρίς χρόνο καθυστέρησης 5) Διαδοχή φάσης R-S-T 6) Ασσυμετρία φάσεων	PM 35 (χωρίς ουδέτερο)	**30,00**
309-004111507	6	Χαρακτηριστικά ίδια με το προηγούμενο	PM 35N (με ουδέτερο)	**31,30**

ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΣ ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΤΑΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-004114020	6	**Ελέγχει:** 1) Αύξηση τάσης 240 - 280V ρυθμ. 2) Πτώση τάσης 160 - 200V ρυθμ. 3) Ρύθμιση χρονικού 0 - 60sec	VM - 40	**31,30**

ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-004410501	6	**Τάση:** 110 - 230VAC / DC **Ελέγχει:** 1) Στάθμη μιας δεξαμενής ή γεώτρησης (Max - Min) 2) Ευαισθησία 10 - 50 ΚΩ 3) Χρησιμοποιώντας το ένα ηλεκτρόδιο μετατρέπεται σε διακόπτη ροής νερού 4) Λειτουργία επιλογής άδειασμα / γέμισμα	LC 20	**33,20**

Κατόπιν παραγγελίας διατίθεται και σε 12V DC

ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ ΤΑΣΗΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-004232311	10	Επιτήρηση τάσεων 20% σταθερά Απώλεια φάσης Ασσυμετρία φάσεων 20% σταθερά **Έλεγχος θερμοκρασίας:** PTC **Τάση :** 230VAC	FKR1.G	**13,90**
309-004232310	10	Επιτήρηση τάσεων 5 - 15% ρυθμιζόμενο Απώλεια φάσης Διαδοχή φάσων Ασσυμετρία φάσεων 5 - 15% ρυθμιζόμενο **Έλεγχος θερμοκρασίας:** PTC **Τάση :** 3 X 380VAC (χωρίς ουδέτερο)	FKR2T	**20,80**
309-004111506	1	Επιτήρηση τάσεων L1,L2,L3,L1 - L2,L2 - L3, L1 - L3 Επιτήρηση διαδοχής, ασσυμετρίας Επιτήρηση πάνω, κάτω ορίων τάσης Επιτήρηση πάνω, κάτω ορίων συχνότητας **Διάσταση :** 53 X 90 X 58mm , TRUE RMS **Τάση :** 230VAC	Ke - FKR4 (D)	**39,80**
309-004310515	1	**Ελέγχει:** 1) Αύξηση τάσης 400-490V ρυθμιζόμενο 2) Πτώση τάσης 265-360V ρυθμιζόμενο 3) Ρύθμιση χρόνου καθυστέρησης1-10sec 4) Απώλεια φάσης χωρίς χρόνο καθυστέρησης 5) Διαδοχή φάσης R-S-T **Διάσταση:** 2 Module	ADG 3X	**23,80**

ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΤΑΣΗΣ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-004321051	1	**Ελέγχει:** α) Αύξηση τάσης 250-310V ρυθμιζόμενο β) Πτώση τάσης 170-230V ρυθμιζόμενο γ) Ρύθμιση χρόνου καθυστέρηση 1-10sec **Διάσταση:** 2 Module **Τάση :** 230VAC	ADG 1	**22,60**

ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΚΑ ΡΑΓΑΣ

KAEL

ΧΡΟΝΙΚΟ DELAY ON

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-001112159	1	**Επιλογή χρόνου :** 0,3-30sec **Έξοδος:** 1M15 επαφή **Τάση:** 230VAC και 24VAC/DC	ZR30.G	**12,80**
309-001112160	1	**Επιλογή χρόνου :** 0,6-60sec **Έξοδος:** 1M15 επαφή **Τάση:** 230VAC και 24VAC/DC	ZR60.G	**12,80**

ΧΡΟΝΙΚΟ DELAY ON / OFF

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-001112161	10	**Επιλογή :** ON / OFF delay **Επιλογή χρόνου:** 0,1 sec - 30h **Έξοδος :** 1 μεταγωγική επαφή **Τάση:** 230VAC και 24VAC/DC	ZRXX.G	**16,00**

ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΥΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΩΝ ΧΡΟΝΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-001126022	10	**Επιλογή χρόνου t1 :** 5sec - 60min **Επιλογή χρόνου t2 :** 5sec - 60min **Έξοδος :** 1 μεταγωγική επαφή **Τάση:** 230VAC και 24VAC/DC	DRN.G	**17,40**

ΧΡΟΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣ - ΤΡΙΓΩΝΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-001010172	10	**Ρύθμιση ξεκινήματος λειτουργίας :** 0,3 - 30sec **Ρύθμιση περιόδου μετάβασης :** 50 - 250msec **Τάση:** 230VAC και 24VAC/DC	ZRSD.G	**18,20**

ΧΡΟΝΙΚΟ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-001903003	1	**Επιλογή λειτουργίας :** ON ή OFF **Επιλογή χρόνου αναστροφής:** 10s-30h **Επαφή:** 2NO , 5A / 250VAC **Τάση:** 230VAC (50/60Hz)	ZRSS.G	**22,60**

ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΚΟ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-001113565	1	**Λειτουργίες:** 19 διαφορετικές **Επιλογή εισόδου:** Start επαγωγικού NPN ή διακόπτη **Επιλογή χρόνου:** 0,1 - 9999 sec **Επιλογή χρόνου:** 0,1 - 9999 min **Έξοδος:** 2 ρελέ **Τάση:** 230VAC Εύκολος προγραμματισμός	Ke - ZRXX (D)	**39,80**

ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ ΑΝΤΛΙΩΝ ΡΑΓΑΣ

Έλεγχος της λειτουργίας δυο ή τριών αντλιών και της κάθε μιας εναλλάξ.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-005120000	10	Εναλλάκτης 2 - 3 αντλιών	HSR.G	**35,80**

KRONOS electronics

ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΑΝΤΛΙΩΝ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-004500040	1	Εναλλάκτης 2 ΑΝΤΛΙΩΝ	AL-40	**35,90**

ΧΡΟΝΙΚΑ

ΧΡΟΝΙΚΑ ΠΙΝΑΚΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-070481000	1	**Επαφές :** 1 καθυστέρησης/flashing 1 άμεση **Διάσταση :** 48X48 **Χρόνος :** 0,1sec - 999min **Στήριξη :** Σε πόρτα πίνακα **Τάση :** 100-240V AC	DZ482	**38,50**

Παραδίδονται και σε διαστάσεις 72X72, 96X96 κατόπιν παραγγελίας

309-070304000	1	**Επαφές :** 2 μεταγωγικές **Επιλογή εισόδου:** start /reset /gate **Διάσταση :** 48X48 **Χρόνος :** 0,1sec - 99:59hours **Στήριξη :** Σε πόρτα πίνακα **Τάση :** 230V AC +10% - 20% Μέτρηση πάνω κάτω , ρύθμιση 13 διαφορετικών λειτουργιών	DZ304	**57,40**

Παραδίδονται και σε διαστάσεις 72X72, 96X96 κατόπιν παραγγελίας επίσης με τροφοδοσία 24VDC

ALION

ΧΡΟΝΙΚΑ ΠΙΝΑΚΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-011010230	10	**Επαφές :** 2 μεταγωγικές **Διάσταση :** 50 X 40 **Χρόνος:** 10sec/100sec/10min/100min με επιλογέα **Στήριξη :** Σε οκτάποδη βάση **Τάση :** 230VAC,	STP3	**8,20**

Υπάρχει σε παρακαταθήκη τάση12VAC,12VDC,24VAC,24VDC,48VAC, 115VAC

309-031100230	1	**Επαφές :** 2 μεταγωγικές **Διάσταση :** 48 X 48 **Χρόνος :** 0,05sec - 300hours **Στήριξη :** σε εντεκάποδη βάση και πόρτα πίνακος **Τάση :** 230V AC **Δυνατότητα προγραμματισμού σε:** Delay on ή Delay off ή flaser, είσοδο start,Gate,Reset	H3CR-A	**40,80**

Υπάρχουν σε παρακαταθήκη τάσεις 12-24V AC/DC

309-060199230	1	**Επαφές :** 2 μεταγωγικές **Διάσταση :** 48 X 48 **Χρόνος :** 0,01sec - 99,99hours **Στήριξη:** σε οκτάποδη βάση και πόρτα πίνακος **Τάση :** 240V AC	DHC48	**38,30**

Υπάρχει σε παρακαταθήκη τάση 12-24V AC/DC

309-060200230	1	**Επαφές :** 1 μεταγωγική **Διάσταση :** 48 X 48 **Χρόνος:** 0,1sec - 99H **Στήριξη:** σε οκτάποδη βάση και πόρτα πίνακος **Τάση :** 240V AC Χρονικό ρύθμισης δύο διαφορετικών χρόνων με δύο ανεξάρτητους δίσκους	DH48S-S	**42,80**

Autonics

ΧΡΟΝΙΚΑ ΠΙΝΑΚΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-026724230	1	**Επαφές :** 2 C / O χρονικές **Διάσταση:** 48 X 48 **Χρόνος:** 0,05sec - 100hours **Στήριξη:** σε οκτάποδη βάση και πόρτα πίνακος **Τάση :** 100 - 240VAC και 24 - 240VDC	AT8N	**24,00**
309-026724231	1	**Επαφές :** 2 C / O χρονικές **Διάσταση:** 48 X 48 **Χρόνος:** 0,05sec - 100hours **Στήριξη :** σε εντεκάποδη βάση και σε πόρτα πίνακος **Τάση :** 100 - 240V AC / 24-240V DC Ενεργοποίηση με ενολή START	AT11DN	**24,00**

ΜΕΤΡΗΤΕΣ

Autonics

ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΠΑΛΜΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-148240103	1	**Διάσταση :** 48 X 24 **Οθόνη :** 8 ψηφίων **Είσοδος μέτρησης :** από τερματικό **Reset :** εξωτερικό και με επαφή **Τάση :** μπαταρία λιθίου	LA8 - BN	**44,00**
309-148240104	1	**Διάσταση :** 48 X 24 **Οθόνη :** 8 ψηφίων **Είσοδος μέτρησης :** τάση 24-240VAC , 6-240VDC **Reset :** εξωτερικό και με επαφή **Τάση :** μπαταρία λιθίου	LA8 - BF	**46,50**
309-170300230	1	**Οθόνη :** 6 ψηφίων **Είσοδος μέτρησης :** από τερματικό **Reset :** εξωτερικό **Τάση :** 240V AC	CSK6 - YKW	**12,20**

Υπάρχει σε παρακαταθήκη: 12VDC,24VDC

309-148480230	1	**Διάσταση :** 48 X 48 **Οθόνη :** 4 ψηφίων **Επαφή :** 1 μεταγωγική **Μέτρηση :** από επαγωγικό και τερματικό UP / DOWN , CP1, CP2 **Reset :** εξωτερικό και με επαφή **Τάση :** 100-240V AC/DC	DHC5-J	**65,80**

Υπάρχει σε παρακαταθήκη: 24VAC / DC

GEMO

309-148481240	1	**Διάσταση :** 48 X 48 **Οθόνη :** 4 ψηφίων **Επαφή :** 1 μεταγωγική **Μέτρηση :** από επαγωγικό, τερματικό encoder UP / DOWN , CP1, CP2, προγραμματιζόμενο. **Reset :** εξωτερικό και με επαφή **Τάση :** 100-240V AC/DC	DS 204	**61,60**
309-172720240	1	**Διάσταση :** 72 X 72 **Οθόνη :** 6 ψηφίων **Επαφή :** 1 μεταγωγική **Μέτρηση :** από επαγωγικό και τερματικό UP / DOWN , CP1, CP2, προγραμματιζόμενο. **Reset :** εξωτερικό και με επαφή **Τάση :** 100-240V AC/DC	DS 217A	**83,60**

Autonics

ΤΑΧΟΜΕΤΡΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-148242000	1	**Διάσταση :** 48 X 24 **Οθόνη :** 5 ψηφίων **Είσοδος μέτρησης :** τάση 24-240 VAC, 6-24VDC **Reset :** εξωτερικό και με επαφή **Τάση:** μπαταρία λιθίου	LR5N-B	**43,00**

ΤΑΧΟΜΕΤΡΟ - ΜΕΤΡΗΤΗΣ - ΧΡΟΝΙΚΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-672076200	1	**Διάσταση :** 48 X 48 **Οθόνη:** 2 σειρών των 6 ψηφίων **Είσοδος μέτρησης :** PNP / NPN / 5 - 30VDC **Ταχύτητα μέτρησης :** 10Kcps **Έξοδος :** ρελέ **Τάση :** 100 - 240VAC Ελεγκτής ταχύτητας, παλμών και χρόνου	CTA	**90,00**

ΧΡΟΝΙΚΑ

ΧΡΟΝΙΚΑ ΡΕΛΕ TIMER

Χρονικά σύγχρονης τεχνολογίας κατάλληλα για εκκίνηση αστέρος - τριγώνου, Αυτοματισμών όπου απαιτείται ακρίβεια επανάληψης χρόνου. Έχουν την δυνατότητα να λειτουργούν συνεχώς υπό την τάση και κατασκευάζονται με ρυθμιζόμενη καθυστέρηση στην ενεργοποίηση σε χρόνους 1-20sec/1-60sec/1-10min.
Κατόπιν παραγγελίας κατασκευάζονται χρονικά μιας ρύθμισης με περιοδική λειτουργία (FLASER) και με ανεξάρτητη ρύθμιση στην ενεργοποίηση και απενεργοποίηση σε διαφορετικούς χρόνους.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-102024230	1	Χρονικό τάσης 220VAC-24VAC&DC χρόνου 0-20sec	TS20	16,60
310-106024230	1	Χρονικό τάσης 220VAC-24VAC&DC χρόνου 0-60sec	TS60	17,50
310-101024230	1	Χρονικό τάσης 220VAC-24VAC&DC χρόνου 0-10min	TM10	17,50
310-101000230	1	Χρονικό FLASER μίας ρύθμισης (κατά παραγγ.)	TF	18,00
310-101100230	1	Χρονικό κυκλικής λειτουργίας διπλής ρύθμισης(κατά παραγγ.)	S14	31,80
310-102212110	1	Χρονικό τάσης 12VDC & 110VAC (κατά παραγγ.)	TR	18,80

ΕΙΔΙΚΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΓΙΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΑΣΤΕΡΟΣ - ΤΡΙΓΩΝΟΥ

Η χρησιμοποίηση του μεγαλώνειτη διάρκεια ζωής των επαφών των ρελέ και σε περίπτωση βλάβης του χρονικού , ο κινητήρας δεν ξεκινάει σε αστέρα όπως συμβαίνει με τα απλά χρονικά.
Ρυθμιζόμενη καθυστέρηση στην ενεργοποίηση από 1-20sec, καθυστέρηση από 40-60msec Στην απενεργοποίηση του αστέρα και ενεργοποίηση του τριγώνου.
Led για ένδειξη λειτουργίας σε τρίγωνο. Λειτουργεί συνεχώς υπό τάση.
Προσοχή: Ο τύπος αυτός κατασκευάζεται και για αντικατάσταση της συνδεσμολογίας εκκίνησης αστέρα - τριγώνου.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-102200230	1	Χρονικό τάσης 220V με συνδεσμολογία για Y/Δ	TY/Δ	27,70

ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ ΜΙΖΑΣ

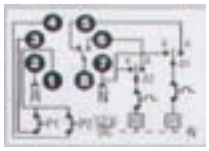
Ελέγχει ρυθμιζόμενο το start- stop της μίζας. LED για την ένδειξη του start με ξεχωριστή ρύθμιση χρόνου, ελέγχει τις προσπάθειες που θέλουμε να κάνει η μίζα. Αν σ'αυτή τη χρονική περίοδο η μηχανή δεν ξεινήσει, σταματά η εκκίνηση και ανάβει το LED,αποτυχία εκκίνησης.
Για την επαναλειτουργία του διακόπτουμε την τροφοδοσία.
Αν η μηχανή ξεκινήσει, για να τεθεί η μίζα εκτός πρέπει να διακόψουμε την τάση στους ακροδέκτες

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-309130000	1	Εκκινητής μίζας οκτάλ (κατά παραγγ.)	S121	41,50

ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΦΛΟΤΕΡ

Τροφοδοτικό χαμηλής τάσης με ενσωματωμένο ρελέ μιας επαφής.
Χρησιμοποιείται για την σύνδεση απομακρυσμένης επαφής (συνηθές φλοτέρ) με χαμηλή τάση DC ώστε να αποφύγουμε τις απώλειες από επαγωγή του AC.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-203280000	1	Τροφοδοτικό επέκτασης	T100	21,50



ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ

Ελέγχει τη λειτουργία δυο αντλιών ή της κάθε μια εναλλάξ. Κατά την αρχική εκκίνηση η μια καθυστερεί 5sec για να ξεκινήσει (προς αποφυγή πλήγματος στο δίκτυο) .
Η τάση εξόδου στους πιεζοστάτες είναι για λόγους ασφαλείας 12VDC.
Την εναλλάξ λειτουργία ελέγχει ο πιεζοστάτης 1 και ρυθμίζεται υψηλότερα από τον P2 .

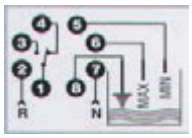
Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-309120000	1	Ενναλακτής αντλιών	ALTER 2000	29,20

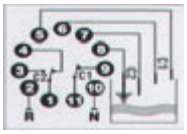
ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ

ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΜΙΑΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ Ή ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ (ΜΕΓΙΣΤΟ - ΕΛΑΧΙΣΤΟ) ΜΕΣΩ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ

Εάν η δεξαμενή είναι μεταλλική δεν απαιτείται τρίτο ηλεκτρόδιο. Λειτουργεί σε όλα τα αγώγιμα υγρά με ρυθμιζομένη ευαισθησία από 0-60ΚΩ. Όταν τα ηλεκτρόδια βρέχονται στρέφουμε τα ποτενσιόμετρα από το μηδέν προς το ένα και στο σημείο που θα ανάβει το led και σταματάμε την ρύθμιση.
Με τη σωστή ρύθμιση αποφεύγουμε ανεπιθύμητη λειτουργία από υγρασία.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-203250000	1	Επιτηρητής ελεγχόμενης στάθμης 220VAC	AQUA PLAN	**22,00**
310-203250012	1	Επιτηρητής ελεγχόμενης στάθμης 12V & 24V DC (κατά παραγγ.)	AQUA PLAN	**41,80**
310-223260000	1	Επιτηρητής ελεγχόμενης στάθμης 220V διπλός (κατά παραγγ.)	AQUA PLAN	**40,20**
310-203280000	1	Τροφοδοτικό 12VDC για επέκταση μηχανισμού φλοτέρ	T100	**21,50**





ΕΛΕΓΧΟΣ ΥΠΑΡΞΗΣ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΞΗΡΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Λεειτουργεί όταν η γείωση του κινητήρα δια μέσω του σωλήνα και του νερού κλείνει κύκλωμα με το ηλεκτρόδιο. Αν ανάμεσα στην αντλία και το ηλεκτρόδιο ο σωλήνας είναι πλαστικός γειώνουμε το ταφ του ηλεκτροδίου και το τοποθετούμε έτσι ώστε σε διακοπή νερού να μην συνεχίζει να βρέχεται.
Καθυστερεί: 2min , στην εκκίνηση για σίγουρη ύπαρξη νερού μετά από κάθε διακοπή στο δίκτυο και 4sec στο στανμάτημα για αποφυγή στιγμιαίων διακοπών.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-203270000	1	Επιτηρητής ύπαρξης νερού οκτάλ	AQUA STOP	**25,80**

310-203290000	1	Επιτηρητής ύπαρξης νερού πρίζας	AQUA STOP	**27,50**

ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ

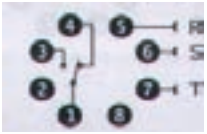
Μικροηλεκτρόδιο για την απόλυτη στεγανοποίηση από την υγρασία που δημιουργείται στον αγωγό συνδέσεως της αντλίας.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-501116000	25	Μικροηλεκτρόδιο **Μηκός:** 11cm **Διάμετρος:** Φ16	KL	**2,50**

Έχει σπείρωμα 1/4, στεγανοποίηση από ΤΕΦΛΟΝ, **Αντοχή θερμοκρασίας:** -60 έως +260°C, **Πίεση:** 6ATM,
Από επίκημη ράβδο INOX βγαίνουν σε διαστάσεις 25cm, 50cm.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-502514000	1	Ηλεκτρόδιο , **Μήκος:** 25 cm, **Σπείρωμα:** 1/4 , INOX	KR 25	**21,10**
310-505014000	1	Ηλεκτρόδιο , **Μήκος:** 50 cm, **Σπείρωμα:** 1/4 , INOX	KR 50	**24,20**

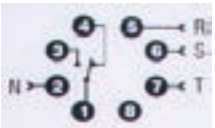
ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΦΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΤΑΣΗΣ (ΧΩΡΙΣ ΟΥΔΕΤΕΡΟ)



Ελέγχει:
1) Ασσυμετρία φάσεων (+ 5% έως + 15%)
2) Συμμετρική πτώση και άνοδο (+5% έως +15%)
3) Απώλεια φάσης
4) Διαδοχή φάσεων RST (Κίνηση του κινητήρα προς μια κατεύθυνση). Αν στην αρχικη σύνδεση και μετά την καθυστέρηση 4sec δεν ανάψει το LED, αλλάξτε τη συνδεσμολογία των φάσεων ώσπου να πετύχετε τη σωστή διαδοχή RST.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-308250000	1	Επιτηρητής PHASE + VOLTAGE	VP 380	26,60

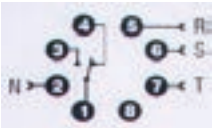
ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΦΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΤΑΣΗΣ (ΜΕ ΟΥΔΕΤΕΡΟ)



Ελέγχει:
1) Ασσυμετρία φάσεων (+ 5% έως + 15%)
2) Συμμετρική πτώση και άνοδο (+5% έως +15%)
3) Απώλεια φάσης
4) Διαδοχή φάσεων RST (Κίνηση του κινητήρα προς μια κατεύθυνση). Αν στην αρχικη σύνδεση και μετά την καθυστέρηση 4sec δεν ανάψει το LED, αλλάξτε τη συνδεσμολογία των φάσεων ώσπου να πετύχετε τη σωστή διαδοχή RST.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-308210000	1	Επιτηρητής PHASE + VOLTAGE	VP 380 + N	26,20

ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΦΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΤΑΣΗΣ ΜΕ ΡΥΘΜΙΣΗ ΧΡΟΝΟΥ



Ελέγχει:
1) Ασσυμετρία φάσεων (+ 5% έως + 15%)
2) Συμμετρική πτώση και άνοδο (+5% έως +15%)
3) Απώλεια φάσης
4) Διαδοχή φάσεων RST (Κίνηση του κινητήρα προς μια κατεύθυνση). Αν στην αρχικη σύνδεση και μετά την καθυστέρηση 4sec δεν ανάψει το LED, αλλάξτε τη συνδεσμολογία των φάσεων ώσπου να πετύχετε τη σωστή διαδοχή RST.
5) Κατασκευάζεται και με ρυθμιζόμενο χρόνο στην ενεργοποίηση από 0 - 60sec

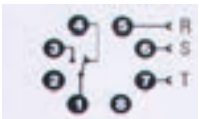
Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-308260000	1	Επιτηρητής PHASE + VOLTAGE με χρόνο	VT 60	32,80

ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΤΑΣΕΩΣ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΣ

Ελέγχει τα όρια της τάσης μεταξύ φάσεως και ουδετέρου ρυθμιζόμενα από +5% έως +15%
Καθυστέρηση στη ενεργοποίηση 4sec.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-308230000	1	Επιτηρητής VOLTAGE CONTROL (μονοφασικός)	R + N	26,80

ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΦΑΣΕΩΝ V400



Ελέγχει:
1) Ασσυμετρία φάσεων +10% σταθερά
2) Απώλεια φάσης
3) Διαδοχή φάσεων RST
4) Χρονική καθυστέρηση στην ενεργοποίηση 4sec

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-308240000	1	Επιτηρητής VOLTAGE ΑΣΥΜ. & ΔΙΑΔ.±10%	V400	23,60

ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ Η/Ζ

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ RLG 300

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-620000012	1	Αυτοματισμός Η/Ζ RLG 12V / 24V	RLG300	**306,00**

Ελέγχει την εκκίνηση πετρελαιοκινητήρα και του αυτοματισμού της ζεύξης και απόζευξης των ρελέ της γεννήτριας με το δίκτυο. Παρέχει προστασία στον κινητήρα από έλλειψη ελαίου και υψηλή θερμοκρασία.
Στην αυτόνομη λειτουργία η εκκίνηση γίνεται από εξωτερικό επιτηρητή που ελέγχει το δίκτυο.
Στη χειροκίνητη λειτουργία μπορούμε να ξεκινήσουμε τον κινητήρα πατώντας το μπουτόν START και να τροφοδοτήσουμε την κατανάλωση από Η/Ζ πανώντας το μπουτόν POWER TO LOAD (ακόμα και με ύπαρξη δικτύου).
Εμφανίζει κάθε στιγμή τις πιο χρήσιμες πληροφορίες για τον χρήστη σε φωτιζόμενη οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD). Δηλαδή τάση μπαταρίας και ρεύμα του εξωτερικού φορτιστή , ώρες λειτουργίας , τάση και συχνότητα γεννήτριας , τυχόν βλάβες , θερμοκρασία, πίεση, χαμηλή στάθμη καυσίμου , σπάσιμο ιμάντα , σφάλμα συχνότητας ή τάσης Η/Ζ….
Οι ενδεικτικές λυχνίες μας δείχνουν τις συνθήκες λειτουργίας ανεξάρτητα από την οθόνη:
- Κόκκινο χρώμα για τις βλάβες
- Πράσινο χρώμα για τις λειτουργίες
Είναι κατάλληλο για τις τάσεις μπαταρίας 12V και 24V.
Συναρμολογούνται RLG300 και RLG30 σε πλαίσιο από πλαστικό ABS με εξωτερικές διαστάσεις
Διαστάσεις: 30 X 20 X 6,5
Συνοδεύεται με ξεχωριστό έντυπο οδηγιών και πλήρες σχεδιάγραμμα σύνδεσης

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ RLG 30

Ίδια χαρακτηριστικά με την RLG300. Δεν περιλαμβάνει την μεταγωγή φορτίων.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-600000200	1	Αυτοματισμός Η/Ζ 12V / 24V DC	RLG30	**243,00**

ΠΛΑΚΕΤΑ ΑΥΤΟΜ. ΝΤΙΖΕΛ ΜΕ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

Η RLG300 είναι ηλεκτρονική μονάδα αυτόματης εκκίνησης πετραιλεοκίνητης αντλίας πυρόσβεσης συμβατή με την οδηγία EN12845. Η μονάδα χρησιμοποιεί διπλό σετ μπαταριών εκκίνησης και κάνει εναλλαγή αυτών σε κάθε προσπάθεια. Δέχεται αισθητήριο ταχύτητας διαφόρων τύπων για τον έλεγχο περιστροφής του κινητήρα. Την χαρακτηρίζει ευκολία χρήσης.
Οι ρυθμίσεις που απαιτούνται έχουν διατηρηθεί στο ελάχιστο δυνατό. Η οθόνη υγρών κρυστάλλων εμφανίζει κάθε στιγμή τις πιο χρήσιμες πληροφορίες στον χρήστη. Ενδεικτικές λυχνίες δείχνουν ανεξάρτητα τις συνθήκες λειτουργίας. Η μονάδα RLG3000 είναι κατάλληλη για πετρελαιοκινητήρες με ηλεκτρικό σύστημα 12V ή 24V.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-600000012	1	Πλακέτα αυτοματισμού ντίζελ	S16	**141,50**

ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ

Κατάλληλος για φόρτιση μπαταριών μολύβδου υγρού τύπου ανοικτών ή σφραγισμένων και τύπου τζελ.
Κρατά τις μπαταρίες σε σταθερή τάση. Έχει περιοριστή ρεύματος συνεχούς λειτουργίας.
Τάση εισόδου: 100 - 240VAC / 50 - 60HZ.

Κωδικός	Συσκ	Τάση Εξόδου	Ρεύμα Εισόδου	Ρεύμα Εξόδου Max	Τύπος	Τιμή
310-400122000	1	13,8	1,8A	6A	DR75-12	**85,00**
310-400244000	1	27,7	2,2A	5A	DR120-24	**99,00**

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕΣΩ ΚΙΝΗΤΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΑΣ

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΑ, ΕΞΟΧΙΚΑ, ΚΑΥΣΤΗΡΕΣ, ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ

Το σύστημα GSM-AD είναι ένας ολοκληρωμένος, μα πολύ απλός στη χρήση του τηλεχειρισμός μέσω δικτύου κινητής τηλεφωνίας. Με χειριστήριο το τηλέφωνο μας , μπορούμε να ελέγξουμε όποια συσκευή μπορεί να ελεγχθεί με ρελέ. Έχει δυο εξόδους ρελέ(12A/250V), και δυο εισόδους από καθαρές "ψυχρές" επαφές.
Ελέγχει την τροφοδοσία του και στέλνει μήνυμα για διακοπή και επαναφορά της τάσης.
Μπορεί να χειριζόμαστε τη μια έξοδο ρελέ με αναπάντητες κλήσεις ή με sms ON - OFF. Ο χειρισμός της δεύτερης εξόδου ON-OFF γίνεται μόνο με SMS, και απαντάει με SMS. Οι δυο είσοδοι μπορούν να μας ενημερώσουν για συμβάντα στον χώρο της εγκατάστασης του GSM AD. Η δεύτερη επιλογή μας δίνει τη δυνατότητα να μετατρέψουμε τα ρελέ εξόδου ώστε να ενεργοποιούνται μόνο για 2 sec. Κάνοντας μια αναπάντητη ή με SMS σε μπυοτόν START, μας απαντά για την κατάσταση του με μια αναπάντητη ή SMS.
Κάνοντας άλλη αναπάντητη ενεργοποιούμε το δεύτερο ρελέ σε μπουτόν STOP και μας απαντά με δυο αναπάντητες ή SMS ότι πραγματοποιήθηκε η εντολή STOP. Υπάρχει η δυνατότητα επιλογής οι κλήσεις προς τον χρήστη να γίνονται από την επαφή επιβεβαίωσης λειτουργίας της συσκευής και αν η επαφή αυτή ανοίξει κατά τη λειτουργία, αποστέλλεται SMS (π.χ. ΑΝΤΛΙΑ ΕΚΤΟΣ ΑΠΌ ΒΛΑΒΗ).

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-900200400	1	Τηλεχειρισμός πίνακος οκτάλ	GSM AD	362,00
310-900200410	1	Τηλεχειρισμός εξωτερικής τοποθέτησης	GSM AD K	402,00

Στις τιμές περιλαμβάνεται τροφοδοτικό και κεραία.

ΕΦΑΡΓΟΓΗ ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥΣ

Το GSM ID διαφοροποιείται σε σχέση με το GSM AD στα παρακάτω χαρακτηριστικά:
1) Έχει μόνο 1 ρελέ εξόδου
2) Έχει 5 εισόδους για SMS αλλά και κλήσεις σε μέχρι 4 αριθμούς.
3) Συνδυάζεται με τροφοδοτικό που περιέχει και φορτιστή μπαταρίας ώστε να μπαίνει μπαταρία 12V που του δίνει την δυνατότητα λειτουργίας και όσο υπάρχει διακόπη στο δίκτυο.
4) Αν δεν υπάρχει ανάγκη τηλεχειρισμού του ρελέ από τους χρήστες, περιλαμβάνεται λειτουργία ενεργοποίησης του από τις εισόδους, ώστε να συνδεθεί εκεί σειρήνα.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-900200411	1	Τηλεχειρισμός πίνακος οκτάλ	GSM ADI	373,00

Στην τιμή περιλαμβάνεται τροφοδοτικό και κεραία.

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ - ΑΝΤΛΙΑΣ

Τα GSM- AD και GSM-D είναι συσκευές τηλεχειρισμού και τηλεειδοποίησης γενικής χρήσης με απεριόριστη εμβέλεια οι δυο συσκευές συνεργάζονται επικοινωνόντας μεταξύ τους και θέτουν εντός ή εκτός οποιαδήποτε συσκευή (π.χ. αντλία) οπότε δοθεί εντολή από κάποια επαφή (π.χ. φλοτέρ δεξαμενής).
Η σύνδεση με κάρτα μας δίνει τη δυνατότητα χρήσης 12μηνων με πολύ μικρό κόστος διότι η επικοινωνία γίνεται με αναπάντητες κλήσεις. Χρεώνονται μόνο κάποια μηνύματα βλαβών που επιλέγουμε εμείς να λαμβάνουμε στο κινητό μας. Κάθε χρόνο θα πρέπει η κάρτα να ανανεώνεται για να μη χαθεί ο αριθμός και η σύνδεση με το δίκτυο.
Το GSM AD ελέγχει την τροφοδοσία και στέλνει μήνυμα αν το επιθυμούμε για διακοπή και επαναφορά της τάσης.
Υπάρχει επίσης η δυνατότητα να μας στέλνει και μήνυμα από βλάβη της ανλίας.
Μπορούμε να ενεργοποιήσουμε το GSM AD από το κινητό μας ανεξάρτητα από την κατάσταση που βρίσκεται το φλοτέρ.
Το GSM D έχει τη δυνατότητα μέσω τριών φλοτέρ να ελέγχει τη χαμηλά στάθμη στη δεξαμενή, την υψηλή στάθμη και το γέμισμα ή το άδειασμα της δεξαμενής.Για την υψηλή ή τη χαμηλή στάθμη μας ειδοποιεί με SMS στο κινητό μας.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
310-900100100	1	Τηλεχειρισμός δεξαμενής - αντλίας	GSMD AD	935,00

Στην τιμή περιλαμβάνεται τροφοδοτικό και κεραία.

ΑΣΥΡΜΑΤΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

ΠΟΜΠΟΙ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108143752	1	Τηλεχειρηστήριο με 4 μπουτόν κατάλληλο για : *Γκαραζόπορτες *Πόρτες *Φώτα **Εμβέλεια :** 200m **Διάρκεια μπαταρίας :** 5 χρόνια **Χρώμα:** μαύρο	RF KEY/B	**31,70**
309-108143753	1	Τηλεχειρηστήριο με 4 μπουτόν κατάλληλο για : *Γκαραζόπορτες *Πόρτες *Φώτα **Εμβέλεια :** 200m **Διάρκεια μπαταρίας :** 5 χρόνια **Χρώμα:** λευκό	RF KEY/W	**31,70**
309-108143769	1	Τηλεχειρηστήριο κατάλληλο για όλες τις ασύρματες εφαρμογές. Μπορεί να προγραμματίσει μέχρι 40 δέκτες **Εμβέλεια :** 200m **Διάρκεια μπαταρίας :** 3 χρόνια **Χρώμα:** λευκό	RF PILOT/W	**180,00**
309-108140379	1	Επίτοιχο διπλό μπουτόν. Μπορεί να τοποθετηθεί πάνω σε γυαλί, ξύλο, τούβλο. **Εμβέλεια :** 200m **Διάσταση :** 85 X 85 X16 **Χρώμα:** λευκό	RFWB-20/G	**46,10**
309-108140607	1	Επίτοιχο τετραπλό μπουτόν. Μπορεί να τοποθετηθεί πάνω σε γυαλί, ξύλο, τούβλο. **Εμβέλεια :** 200m **Διάσταση :** 85 X 85 X16 **Χρώμα:** λευκό	RFWB-40/G	**51,90**
309-108139274	1	Χωνευτός πομπός που μπορεί να συνδεθεί με μπουτόν Δυο εισόδων **Εμβέλεια :** 200m **Διάσταση :** 49 X 49 X13	RFIM-20B	**51,90**
309-108137188	1	Χωνευτός πομπός που μπορεί να συνδεθεί με μπουτόν Τεσσάρων εισόδων **Εμβέλεια :** 200m **Διάσταση :** 49 X 49 X13	RFIM-40B	**57,70**
309-108146845	1	Μετατροπέας ETHERNET συνδέεται με ρούτερ Μπορεί να συνεργάζεται με Smart phone,Tablet,Smart TV **Εμβέλεια :** 100m	E-lan-RF003	**236,00**
309-108759012	1	Κεραία εξωτερική με βάση Για επίτοιχη στήριξη **Καλώδιο:** 3m	AN-E	**15,00**

ΑΣΥΡΜΑΤΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

ΑΣΥΡΜΑΤΟΙ ΔΕΚΤΕΣ

Ασύρματοι δέκτες (μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε ηλεκτρικές εφαρμογές: Φώτα, Θέρμανση, Γκαραζόπορτες, Πρίζες)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108136839	1	Μπορεί να ενεργοποιηθεί από 32 τηλεχειριστήρια **Λειτουργία :** ON / OFF **Έξοδος** : μια 16A **Τάση:** 230VAC **Εμβέλεια :** 200m **Διάσταση :** 49 X 49 X 21	RFSA-11B	**56,00**

309-108136242	1	Μπορεί να ενεργοποιηθεί από 32 τηλεχειριστήρια **Λειτουργία :** Μπουτόν ,ON,OFF,IN PULSE RELAY, DELAY ON, DELAY OFF. **Έξοδος** : μια 16A **Τάση:** 230VAC **Εμβέλεια :** 200m **Διάσταση :** 49 X 49 X 21	RFSA-61B	**72,00**

309-108142816	1	Μπορεί να ενεργοποιηθεί από 16 τηλεχειριστήρια **Λειτουργία :** Μπουτόν ,ON,OFF,IN PULSE RELAY, DELAY ON, DELAY OFF. **Έξοδοι** : δυο 8A **Τάση:** 230VAC **Εμβέλεια :** 200m **Διάσταση :** 49 X 49 X 21	RFSA-62B	**74,50**

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108145909	1	Μπορεί να ενεργοποιηθεί από 32 τηλεχειριστήρια Έχει επαφή ενεργοποίησης από εξωτερικό μπουτόν **Λειτουργία :** Μπουτόν ,ON,OFF,IN PULSE RELAY, DELAY ON, DELAY OFF. **Έξοδος** : μια 16A **Τάση:** 230VAC **Εμβέλεια :** 200m **Διάσταση :** 49 X 49 X 21	RFSAI-61B	**77,00**

ΑΣΥΡΜΑΤΟΙ ΔΕΚΤΕΣ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108137003	1	Μπορεί να ενεργοποιηθεί από 32 τηλεχειριστήρια **Λειτουργία :** Μπουτόν ,ON,OFF,IN PULSE RELAY, DELAY ON, DELAY OFF. **Έξοδος** : μια 16A **Τάση:** 230VAC **Εμβέλεια :** 200m **Διάσταση :** 1M	RFSA-61M	**92,30**

309-108142823	1	Μπορεί να ενεργοποιηθεί από 32 τηλεχειριστήρια **Λειτουργία :** Μπουτόν ,ON,OFF,IN PULSE RELAY, DELAY ON, DELAY OFF. **Έξοδοι** : έξι 8A **Τάση:** 230VAC **Εμβέλεια :** 200m **Διάσταση :** 3M	RFSA-66M	**178,00**

ΑΣΥΡΜΑΤΟΙ ΔΕΚΤΕΣ (ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΡΟΛΛΑ,ΓΚΑΡΑΖΟΠΟΡΤΕΣ)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108137010	1	Μπορεί να ενεργοποιηθεί από 32 τηλεχειριστήρια **Λειτουργία :** UP - DOWN. **Έξοδοι** : δυο 8A **Τάση:** 12-24VDC **Εμβέλεια :** 100m **Διάσταση :** 49 X 49 X 21	RFJA-12B	**92,00**

309-108137011	1	Μπορεί να ενεργοποιηθεί από 32 τηλεχειριστήρια **Λειτουργία :** UP - DOWN. **Έξοδοι** : δυο 8A **Τάση:** 230VAC **Εμβέλεια :** 100m **Διάσταση :** 49 X 49 X 21	RFJA-12B/230V	**92,00**

ΑΣΥΡΜΑΤΟΙ ΔΕΚΤΕΣ IP 65 (ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ,ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108145628	1	Μπορεί να ενεργοποιηθεί από 32 τηλεχειριστήρια **Λειτουργία :** Μπουτόν ,ON,OFF,IN PULSE RELAY, DELAY ON, DELAY OFF. **Έξοδος** : μια 12A **Τάση:** 230VAC **Εμβέλεια :** 200m **Διάσταση :** 136 X 62 X 34	RFUS-61	**79,80**

ΑΣΥΡΜΑΤΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

ΑΣΥΡΜΑΤΟΙ ΔΕΚΤΕΣ ΠΡΙΖΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108145626	1	Μπορεί να ενεργοποιηθεί από 32 τηλεχειριστήρια **Λειτουργία :** Μπουτόν ,ON,OFF,IN PULSE RELAY, DELAY ON, DELAY OFF. **Έξοδος** : μια 12A **Εμβέλεια :** 200m **Τάση:** 230VAC	RFSC-61/S	**79,30**
309-108145610	1	Εξυπηρετεί να μεταδίδει σήμα από έως και 20 μονάδες Επεκτείνει το εύρος μεταξύ του πομπού και του δέκτη κατά 200m. **Τάση:** 230VAC	RFRP-20S	**85,00**

ΑΣΥΡΜΑΤΟΙ ΔΕΚΤΕΣ ΝΤΙΜΑΡΙΖΟΜΕΝΟΙ (DIMMING)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108136846	1	Ειδικός για ντιμαριζόμενες λάμπες, αλογόνου με ηλεκτρονικό ή απλο Μ/Σ. Μπορεί να ενεργοποιηθεί από 32 τηλεχειριστήρια **Λειτουργία :** μπουτόν DIMMER **Έξοδος :** μια 250VA **Τάση:** 230VAC **Εμβέλεια :** 160m **Διάσταση :** 49 X 49 X 21	RFDA-11B	**68,00**
309-108145121	1	Ειδικό για όλες τις λάμπες & LED Μπορεί να ενεργοποιηθεί από 32 τηλεχειριστήρια **Λειτουργία :** 6 διαφορετικές **Έξοδος :** μια 160W **Τάση:** 230VAC **Εμβέλεια :** 160m **Διάσταση :** 49 X 49 X 21	RFDEL-71B	**99,80**

ΑΣΥΡΜΑΤΟΙ ΔΕΚΤΕΣ ΜΕ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΕΞΟΔΟ (0-10V)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108142809	1	Ειδικό για βάνες θέρμανσης, στρόφιγγες, ανεμιστήρες. Μπορεί να ενεργοποιηθεί από 32 τηλεχειριστήρια **Έξοδος :** 0(1)-10V/10mA **Τάση:** 230VAC **Εμβέλεια :** 160m **Διάσταση :** 49 X 49 X 21	RFDAC-71B	**89,00**

ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108136847	1	Ανιχνευτής φωτεινότητας μέρας/νύχτας IP65 Μπορεί να ενεργοποιηθεί από 32 τηλεχειριστήρια **Συνεργάζεται με:** RFSA-6x, RFSC-61, RFDA, RFDSC-71 RFDA-12B ,RFRP-20 **Τροφοδοσία:** 2 μπαταρίες AAA **Εμβέλεια :** 160m	RFSOU-1	**90,00**

ΑΣΥΡΜΑΤΑ ΣΕΤ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108138789	1	**Ασύρματο σετ περιέχει:** 1 RFSA11B 1 RFKEY	RFSET-SK-Z1	**84,00**
309-108148789	1	**Ασύρματο σετ περιέχει:** 1 RFSA61B 1 RFKEY	RFSET-SK-F1	**93,40**

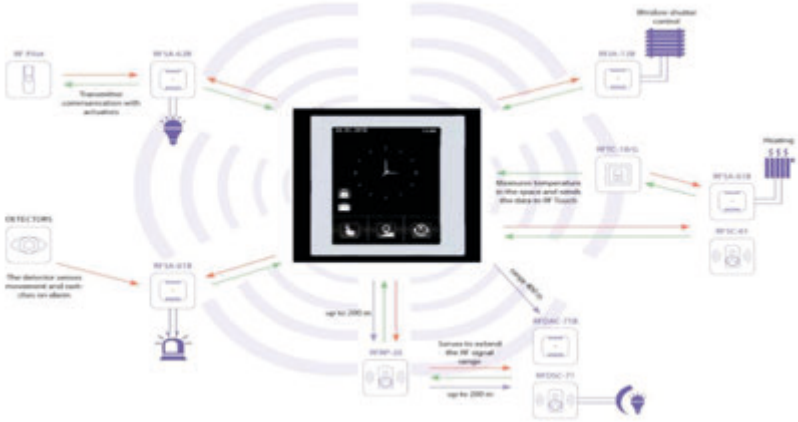
ΑΣΥΡΜΑΤΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ(RF Touch)

1) Η ασύρματη μονάδα αφής RF Touch είναι ένας κεντρικός ελεγκτής ο οποίος ελέγχει όλες τις ηλεκτρικές συσκευές και τον εξοπλισμό ενός κτηρίου όπως θέρμανση, κλιματισμό, φωτισμό, περσίδες μπαλκονόπορτας κτλπ
2) Μεταδίδει και λαμβάνει εντολές από μονάδες και διαδικασίες που ρυθμίζουν προγράμματα για αυτόματο έλεγχο
3) Χάρη στην αμφίδρομη επικοινωνία, απεικονίζει την τρέχουσα κατάσταση των επιμέρους μονάδων με τους οποίους έχει προγραμματιστεί.
4) Αυτόματος έλεγχος βασισμένος σε εβδομαδιαίο πρόγραμμα.
5) Έγχρωμη οθόνη αφής 3,5"
6) Δυνατότητα σύνδεσης μέχρι 40 διαφορετικών μονάδων ελέγχου(π.χ RFSA-11B, RFSA-61B, RFTC-10/G)
7) Εύρος μέχρι 100 μέτρα. Αν το σήμα είναι ανεπαρκές μεταξύ RF Touch και των μονάδων, χρησιμοποιήστε τον επαναλήπτη σήματος RFRP-20

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108149001	1	Ασύρματη μονάδα ελέγχου με οθόνη αφής (Χωνευτή στήριξη) Τάση: 100-230V	RF Touch-B	**459,60**

309-108149002	1	Ασύρματη μονάδα ελέγχου με οθόνη αφής (Επίτοιχη στήριξη) Τάση: 100-230V (Από πίσω) 12V DC (Από πλάγια με χρήση τροφοδοτικού που εμπεριέχεται)	RF Touch-W	**459,60**



ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ (ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ)

1) Ο απλός ελεγκτής μετρά τη θερμοκρασία της αίθουσας με εσωτερικό αισθητήρα και με βασή τη ρυθμισμένη θερμοκρασία στέλνει μια εντολή για τν έλεγχο της θέρμανσης.
2) Ο ρυθμιστής θερμοκρασίας μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε έναν από τους δυο τρόπους.
   α) Για τον έλεγχο πηγής θερμότητας με ασύρματες μονάδες πολλαπλών λειτουργιών RFSA-6x, RFUS-61
   β) Για επαρκή διόρθωση θερμοκρασίας κατά τη διάρκεια του προγράμματος που έχει ρυθμιστεί στη μονάδα συστήματος, η αλλαγή θερμοκρασίας ισχύει μέχρι την επόμενη αλλαγή του προγράμματος θέρμανσης και τη μονάδα συστήματος.
3) Χειροκίνητο έλεγχο με κουμπιά στη μονάδα
4) Εύρος μετρούμενης θερμοκρασίας: 0-55°C
5) Η επίπεδη πίσω πλευρά της συσκευής επιτρέπει την τοποθέτησή της οπουδήποτε στο δωμάτιο όπου θέλετε να μετρήσετε τη θερμοκρασία
6) Έως 100m εμβέλεια(σε ανοιχτό χώρο), αν το σήμα είναι ανεπαρκές μεταξύ του ελεγκτή και της μονάδας, χρησιμοποιήστε τον επαναληπτή σήματος RFRP-20

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108149006	1	Ασύρματος ψηφιακός θερμοστάτης (Επίτοιχος) **Τάση λειτουργίας:** 2χ1.5V AAA μπαταρία (1 χρόνο ζωής) **Επικοινωνία με:** RF-Touch, Elan-RF, RFSA-6x	RFTC-10/G	**86,13**

309-108149007	1	Ασύρματος ψηφιακός θερμοστάτης (Επίτοιχος) **Τάση λειτουργίας:** 2χ1.5V AAA μπαταρία (1 χρόνο ζωής) **Επικοινωνία με:** RFSA-6x, RFSTI-11B, RFATV-1	RFTC-100/G	**124,74**

ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΑΠΝΟΥ

1) Ο ανιχνευτής χρησιμοποιεί με μέθοδο σάρωσης μέσω ενός οπτικού θαλάμου που έχει μια πιο ευαίσθητη αντίδραση στην ανίχνευση του καπνού.
2) Αυτόνομος ανιχνευτής πυρκαγιάς με εσωτερική σειρήνα.
3) Χρήση σε συνδυασμό με μια μονάδα μεταγωγής για εξωτερική σηματοδότηση
4) Χρήση μέσω του eLAN-RF, η ανίχνευση μπορεί να εμφανιστεί στο smart phone, με τη μορφή ειδοποίησης. Οι ειδοποιήσεις αποθηκεύονται στο ιστορικό, το οποίο εμφανίζεται στην εφαρμογή Ihc
5) Τροφοδοσία: Μπαταρία 4χ1.5V AA, η διάρκεια ζωής της μπαταρίας είναι περίπου 1 έτος. Χάρη στη δυνατότητα απενεργοποίησης της ενδεικτικής λυχνίας LED είναι δυνατή η παράταση μέχρι 3 χρόνια.
6) Ειδοποιήσεις χαμηλής μπαταρίας με διπλό flashing του LED ή με εφαρμογή Ihc

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108149010	1	Ασύρματος ανιχνευτής καπνού **Τάση τροφοδοσίας:** 4χ1.5V AA μπαταρία **Χρώμα:** Λευκό **Βαθμός στεγανότητας:** IP20 **Διαστάσεις:** Φ120 X 36mm	RFSD-101	**115,00**

ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ

1) Ο ανιχνευτής κίνησης PIR χρησιμοποιείται για την ανίχνευση ατόμων που μετακινούνται μέσα στο εσωτερικό του κτιρίου.
2) Χρήση σε συνδυασμό με μια μονάδα μεταγωγής για τον αυτόματο έλεγχο του φωτισμού ή την ενεργοποίηση συναγερμού.
3) Χρήση μέσω του eLAN-RF, η ανίχνευση μπορεί να εμφανιστεί στο smart phone, με τη μορφή ειδοποίησης. Οι ειδοποιήσεις αποθηκεύονται στο ιστορικό, το οποίο εμφανίζεται στην εφαρμογή Ihc
4) Ρύθμιση ευαισθησίας του ανιχνευτή PIR για την εξάλειψη της ανεπιθύμητης ενεργοποίησης
5) Ενσωματωμένο αισθητήρα φωτισμού χάρη στο οποίο μπορείται να ρυθμίσετε τον χρόνο αντίδρασης των ανιχνευτών.
6) Επιλογή ενεργοποίησης/απενεργοποίησης της ενδεικτικής λυχνίας LED στο κάλυμμα του ανιχνευτή.
7) Λειτουργία κατά της παραβίασης: ενεργοποιείται συναγερμός αν υπάρχει ανενεργή παρεμβολή στον ανιχνευτή
8) Ειδοποίηση χαμηλής μπαταρίας με LED που αναβοσβήνει ή σε εφαρμογή Ihc

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108149011	1	Ασύρματος ανιχνευτής κίνησης **Τάση τροφοδοσίας:** 2χ1.5V AA μπαταρία (αυτονομία μέχρι 1 έτος) **Χρώμα:** Λευκό **Βαθμός στεγανότητας:** IP20 **Διαστάσεις:** 46 X 105 X 43mm	RFMD-100	**82,89**

ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ / ΘΥΡΩΝ

1) Ο ανιχνευτής κίνησης παραθύρου/ πόρτας χρησιμοποιείται για την ανίχνευση του ανοίγματος όπου η ενεργοποίηση γίνεται όταν ο μαγνήτης και ο αισθητήρας διαχωρίζονται.
2) Χρήση σε συνδυασμό με μια μονάδα μεταγωγής για τον αυτόματο έλεγχο του φωτισμού ή την ενεργοποίηση συναγερμού.
3) Χρήση μέσω του eLAN-RF, η ανίχνευση μπορεί να εμφανιστεί στο smart phone, με τη μορφή ειδοποίησης. Οι ειδοποιήσεις αποθηκεύονται στο ιστορικό, το οποίο εμφανίζεται στην εφαρμογή Ihc
4) Ρύθμιση ευαισθησίας του ανιχνευτή PIR για την εξάλειψη της ανεπιθύμητης ενεργοποίησης
5) Τροφοδοσία ρεύματος: 3V / CR2032 battery, η διάρκεια ζωής της μπαταρίας είναι περίπου 1 έτος. Χάρη στην δυνατότητα απενεργοποίησης της ένδειξης LED είναι δυνατό να παραταθεί μέχρι 3 έτη.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108149015	1	Ασύρματος ανιχνευτής κίνησης **Τάση τροφοδοσίας:** 3V / CR2032battery **Χρώμα:** Λευκό **Βαθμός στεγανότητας:** IP20 **Διαστάσεις:** 25X75X16 / 15X75X14 mm	RFWD-100	**63,72**

ΑΣΥΡΜΑΤΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ - GSM

ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΘΕΡΜΟΒΑΛΒΙΔΑ

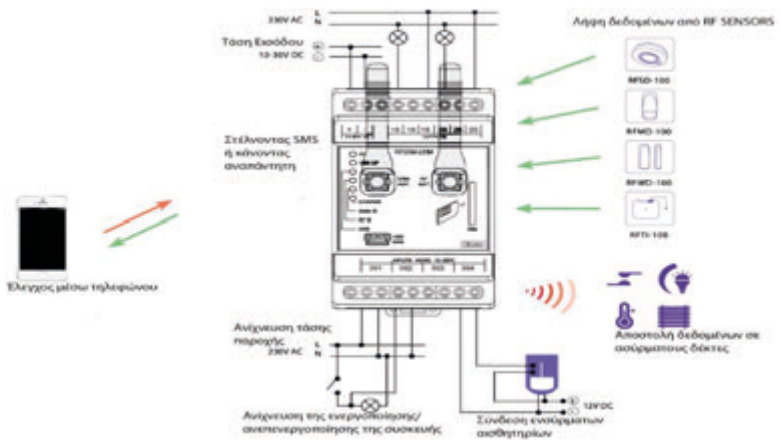
1) Ο ασύρματος θερμοστάτης μετρά τη θερμοκρασία χώρου με εσωτερικό αισθητήρα, και βάση ενός προγράμματος στη μονάδα συστήματος, ανοίγει/κλείνει τη βαλβίδα του καλοριφέρ.
2) Μπορεί να συνδυαστεί με μια από τις τρείς μονάδες συστήματος: Elan RF, ασύρματο θερμοστάτη RFTC-100/G ή μονάδα αφής RF Touch
3) Τοποθέτηση απευθείας στη βαλβίδα της θερμικής συσκευής.
4) Τάση τροφοδοσίας: 2XAA μπαταρία - περιλαμβάνεται, με διάρκεια ζωής περίπου 1 έτος με βάση την συχνότητα χρήσης.
5) Εμβέλεια έως 100 μέτρα σε ανοιχτό χώρο, αν το σήμα είναι ανεπαρκές μεταξύ του ελεγκτή και της μονάδας χρησιμοποιήστε τον επαναλήπτη σήματος RFRP-20
6) Θερμοκρασία Λειτουργίας: 0 - 50^{0}C

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108149020	1	Ασύρματη Θερμοβαλβίδα **Τάση τροφοδοσίας:** 2χAA μπαταρία **Χρώμα:** Λευκό **Βαθμός στεγανότητας:** IP40 **Διαστάσεις:** 65X65X48mm **Διάμετρος Οπής:** M30X1,5	RFATV-1	**104,22**

ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ GSM

Ο τηλεφωνητής GSM μπορεί να χρησιμοποιηθεί με διάφορους τρόπους (θα μπορούσε να συνδυαστεί):
1) Έλεγχος μέσω του τηλεφώνου σας - αντιδρά στο SMS ή στο τηλέφωνο χτυπήματος μια φορά, από όπου αλλάζει ένα εσωτερικό ρελέ.
2) Αντιδρά σε 1 από 4 ενσύρματες είσοδοι χωρίς δυναμικό (ανιχνευτές, διακόπτες) , όπου μπορείτε να ρυθμίσετε την επακόλουθη αντίδραση.
3) Προσφέρει τη δυνατότητα ελέγχου της κατάστασης των μονάδων ελέγχου Inels RF(ON/OFF, Θερμοκρασία)
4) Ο έλεγχος μέσω του τηλεφώνου σας κατά την αποστολή SMSή κλήσης μεταδίδει μια εντολή RF στη μονάδα μεταγωγής που είναι τοποθετημένη στην περιοχή και στη συνέχεια μεταβαίνει.
Μπαταρίες Li-Ion για λειτουργίες δημιουργίας αντιγράφων ασφαλείας για έως και 30 λεπτά
Σε περίπτωση τοποθέτησης στον μεταλλικό πίνακα, σας συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε μια εξωτερική κεραία AN-E για την βελτίωση της μετάδοσης σήματος.
Είσοδοι:
α) 4 Είσοδοι για ανιχνευτές ενσύρματους
β) 10 Είσοδοι για ασύρματους πομποδέκτες RF
Εύρος μέχρι 150m (ανοιχτός ελεύθερος χώρος), σε περίπτωση ανεπαρκούς σήματος μεταξύ του πλαισίου Smart RF και της μονάδας, χρησιμοποιήστε τον επαναλήπτη σήματος - RFRP-20.
<u>Επαφή εξόδου:</u> 2X 8A / C1(AgSnO2)
Συχνότητα επικοινωνίας (868MHz, 866MHz, 916MHz, 922MHz) με πρωτόκολλο 2-way RFIO ή RFIO2
Το RFIO2 είναι πρωτοποριακό πρωτόκολλο ασύρματης επικοινωνίας Inels RF Control, το οποίο σας προσφέρει μεγαλύτερη σταθερότητα και εξαλείφει τη σύγκρουση σημάτων μεταξύ μεμονωμένων εξαρτημάτων.
Σε έκδοση 3-Module, συναμολόγηση ράγας DIN.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108149025	1	Πολυλειτουργική μονάδα επικονωνίας GSM **Τάση τροφοδοσίας:** 11-30V DC **Διαστάσεις:** 90X52X65mm **Έξοδοι:** 2 μεταγωγικούς 8A	RFGSM-220M	**339,66**



ZUPPER
TAIZHOU JULI TOOLS CO.,LTD.

arnocanali

elmex

DERXIN

allosun

Autonics
Sensors & Controllers

SCHRACK TECHNIK

TEKNOMEGA

ERGOM

CONTACT ITALIA

PETER electronic

KRIPAL

GEMO

KRONOS electronics

KAEL
MÜHENDİSLİK ELEKTRONİK LTD. ŞTİ.

DELTA
DELTA ENERGY SYSTEMS

Nitto

Dixsen

SMART SENSOR

K'ELECTRIC

LINKWELL

df Electric

Xinda

GINDRE

RK

ILME

EL-BI

ELKO ep

Marlanvil
living with more

Vemer SPA

ELECTRONICON
always in charge

OSKAR

PCE
Connection to the future

TONGUN

7 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ - ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Πυκνωτές, Όργανα αντιστάθμισης, UPS, INVERTER, Σταθεροποιητές, Όργανα θερμοκρασίας, Αισθητήρια, PLC, SOFT STARTER, Ρυθμιστές τάσης, Μπαταρίες, Πιεζοστάτες, Φλοτέρ, Θερμοστάτες, Φάροι, Σειρήνες, Βομβητές, Ηλετροβάνες, Μετασχηματιστές, Φορτιστές Μπαταρίας

7

ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΠΙΝΑΚΟΣ

ΨΗΦΙΑΚΑ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-007635000	1	**Διάσταση:** 33X75X81mm , **Ρύθμιση:** -40 / 110^0 C **Θερμοστοιχείο:** NTC1000 **Είσοδος:** 2 θερμοστοιχεία NTC & 1 ψηφιακή **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Τάση τροφοδοσίας :** 115-230V AC	HT-NTC-1P3A	**67,50**
308-007347100	1	**Διάσταση :** 33X75X81mm , **Ρύθμιση :** -40 / 110^0 C **Θερμοστοιχείο:** NTC1000 **Είσοδος:** 2 θερμοστοιχεία NTC & 1 ψηφιακή **Έξοδοι:** δυο μεταγωγικές επαφές **Τάση τροφοδοσίας :** 115-230V AC	HT-NTC-2P3A	**86,00**
308-007634300	1	**Διάσταση:**33X75X65, 50mm , **Ρύθμιση :** -40 / 110^0 C **Θερμοστοιχείο:** NTC1000 **Είσοδος:** 2 θερμοστοιχεία NTC & 1 ψηφιακή **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Τάση τροφοδοσίας:** 12-24V AC/DC	HT-NTC-1P3D	**55,90**
308-007642600	1	**Διάσταση :** 33X75X81mm **Ρύθμιση :** 0 / 400^0 C **Θερμοστοιχείο:** J-K-L-R-S-T-E-N **Είσοδος:** 1 θερμοστοιχείο & 1 ψηφιακή **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Τάση τροφοδοσίας :** 115-230V AC	HT-JK-1P3A	**85,60**
308-007348900	1	**Διάσταση :** 33X75X81mm **Ρύθμιση :** 0 / 400^0 C **Θερμοστοιχείο:** J-K-L-R-S-T-E-N **Είσοδος:** 1 θερμοστοιχείο & 1 ψηφιακή **Έξοδοι:** δυο μεταγωγικές επαφές **Τάση τροφοδοσίας :** 115-230V AC	HT-JK-2P3A	**103,00**
308-007641800	1	**Διάσταση:**33X75X65, 50mm **Ρύθμιση :** 0 / 400^0 C **Θερμοστοιχείο:** J-K-L-R-S-T-E-N **Είσοδος:** 1 θερμοστοιχείο & 1 ψηφιακή **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Τάση τροφοδοσίας:** 12-24V AC/DC	HT-JK-1P3D	**64,00**
308-007628500	1	**Διάσταση :** 33X75X81mm **Ρύθμιση :** 0 / 400^0 C **Θερμοστοιχείο :** Ni100 - PT100 **Είσοδος:** 1 θερμοστοιχείο & 1 ψηφιακή **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Τάση τροφοδοσίας :** 115-230V AC	HT-NiPt-1P3A	**79,28**
308-007346300	1	**Διάσταση :** 33X75X81mm **Ρύθμιση :** 0 / 400^0 C **Θερμοστοιχείο :** Ni100 - PT100 **Είσοδος:** 1 θερμοστοιχείο & 1 ψηφιακή **Έξοδοι:** δυο μεταγωγικές επαφές **Τάση τροφοδοσίας :** 115-230V AC	HT-NiPt-2P3A	**89,80**
308-007627700	1	**Διάσταση:**33X75X65, 50mm **Ρύθμιση :** 0 / 400^0 C **Θερμοστοιχείο :** Ni100 - PT100 **Είσοδος:** 1 θερμοστοιχείο & 1 ψηφιακή **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Τάση τροφοδοσίας:** 12-24V AC/DC	HT-NiPt-1P3D	**64,90**
308-007629300	1	Ίδια χαρακτηριστικά με το HT-NiPt-1P3D **Έξοδοι:** δυο μεταγωγικές επαφές	HT-NiPt-2P3D	**77,40**

ΨΗΦΙΑΚΑ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-007637600	1	**Διάσταση:** 4 Module **Ρύθμιση :** -40 / 110^0 C **Θερμοστοιχείο :** NTC1000 **Είσοδος:** 2 θερμοστοιχεία NTC & 1 ψηφιακή **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Τάση τροφοδοσίας:** 24-230V AC	HT-NTC-1DA	**75,00**
308-007638400	1	**Διάσταση:** 4 Module **Ρύθμιση :** -40 / 110^0 C **Θερμοστοιχείο :** NTC1000 **Είσοδος:** 2 θερμοστοιχεία NTC & 1 ψηφιακή **Έξοδοι:** δυο μεταγωγικές επαφές **Τάση τροφοδοσίας:** 24-230V AC	HT-NTC-2DA	**80,50**

ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΠΙΝΑΚΟΣ

ΨΗΦΙΑΚΑ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-007644200	1	**Διάσταση:** 4 Module **Ρύθμιση :** 0 / 400^0 C **Θερμοστοιχείο:** J-K-L-R-S-T-E-N **Είσοδος:** 1 θερμοστοιχείο & 1 ψηφιακή **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Τάση τροφοδοσίας:** 24-230V AC	HT-JK-1DA	**90,80**

308-007630100	1	**Διάσταση:** 4 Module **Ρύθμιση :** 0 / 400^0 C **Θερμοστοιχείο :** Ni100 - PT100 **Είσοδος:** 1 θερμοστοιχείο & 1 ψηφιακή **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Τάση τροφοδοσίας:** 24-230V AC	HT-NiPt-1DA	**81,50**

ΟΡΓΑΝΑ ΑΠΟΨΥΞΗΣ

Ειδικό για διαχείρηση στατιστικών ψυκτικών μονάδων (δηλ. χωρίς ανεμιστήρες για τον εξατμιστή)
Που λειτουργούν σε θερμοκρασία μεγαλύτερη από 0^{0}C

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-007651700	1	**Διάσταση :** 33X75X81mm **Θερμοστοιχείο :** NTC1000 **Είσοδος:** 2 θερμοστοιχεία NTC & 1 ψηφιακή **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Τάση τροφοδοσίας:** 115-230V AC	FR-NTC-1P3A	**69,00**

Το όργανο έχει την λειτουργία ηλεκτρονικού θερμοστάτη ενεργοποιώντας στον συμπιεστή και μια ηλεκτροβαλβίδα για να επιτηρήσει την απαιτούμενη θερμοκρασία.Επίσης προβλέπει την αυτόματη απόψυξη (defrost) με το εξαναγκασμένο σβήσιμο του συμπιεστή.

308-007650900	1	**Διάσταση:**33X75X65, 50mm , **Θερμοστοιχείο :** NTC1000 **Είσοδος:** 2 θερμοστοιχεία NTC & 1 ψηφιακή **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Τάση τροφοδοσίας:** 12-24V AC/DC	FR-NTC-1P3D	**56,80**

308-007652500	1	**Διάσταση :** 33X75X81mm **Θερμοστοιχείο :** NTC1000 **Είσοδος:** 2 θερμοστοιχεία NTC & 1 ψηφιακή **Έξοδοι:** 4 (συμπιεστής-defrost-ανεμιστήρες- βοηθητική ή συναγερμού) **Τάση τροφοδοσίας:** 12-24V AC/DC	FR-NTC-4P3D	**86,90**

ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ ΤΑΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-007260600	1	Μετασχηματιστής 220 / 12V 6VA	TM6 230/12	**10,90**

Δυνατότητα μετατροπής οργάνων 12V σε 230V.

ΟΡΓΑΝΑ ΑΠΟΨΥΞΗΣ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-007659000	1	**Διάσταση:** 4 Module **Θερμοστοιχείο :** NTC1000 **Είσοδος:** 2 θερμοστοιχεία NTC & 1 ψηφιακή **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Τάση τροφοδοσίας:** 24-230V AC	FR-NTC-1DA	**78,50**

ΥΓΡΑΣΙΟΜΕΤΡΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-007654100	1	**Διάσταση :** 33X75X81mm **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Τάση τροφοδοσίας:** 115-230V AC **Τρόποι λειτουργίας:** 1) ON/OFF δράσης Direct ή και Reverse με ή χωρίς ουδέτερη ζώνη 2) PWM δράσης Direct,Reverse με ή χωρίς ουδέτερη ζώνη 3) Συναγερμός	HR-1P3A	**95,50**

ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΠΙΝΑΚΟΣ

ΥΓΡΑΣΙΟΜΕΤΡΑ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-007661600	1	**Διάσταση:** 4 Module **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Τάση τροφοδοσίας:** 24-230V AC **Τρόποι λειτουργίας:** 1) ON/OFF δράσης Direct ή και Reverse με ή χωρίς ουδέτερη ζώνη 2) PWM δράσης Direct,Reverse με ή χωρίς ουδέτερη ζώνη 3) Συναγερμός	HR-1DA	**94,70**

ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΑ ΥΓΡΑΣΙΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-007873600	1	**Διάσταση :** 80X127X30mm **Ρύθμιση:** 10 - 90% **Τροφοδοσία:** 5-30V DC ή 12-24V AC/DC **Σήμα εξόδου :** 10mV /% σχ.υγρασ. (4-20mA)	SUR2	**190,00**

ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΑ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

Διάσταση : 96 X 96 πίνακος
Είσοδοι : μέχρι 8 εισόδους 0 - 4….20mA ή PT 100 - PT500 - PT1000
1ψηφιακή είσοδος ενεργοποίησης/απενεργοποίησης εγγραφής
Έξοδοι: 2 ρελέ, καταγραφή μέσω USB.
Τροφοδοσία: 19 - 50VDC, 85 - 250VAC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
040-062300000	1	Καταγραφικό 1 κανάλι	PMS - 90R1	**752,00**
040-062300401	1	Καταγραφικό 4 καναλιών	PMS - 90R4	**972,00**
040-062300800	1	Καταγραφικό 8 καναλιών	PMS - 90R8	**1.091,00**

ΘΕΡΜΟΣΤΟΙΧΕΙΑ

Κωδικός	Συσκ	Θερμοστοιχείο	Καλώδιο	Διάμετρος	Τύπος	Τιμή
040-040210000	1	PTC 1000 (-50 +150^{0}C)	2M	Φ6	PTC - 1000	**9,50**
308-007870200	1	NTC 1000 (-40 +110^{0}C)	1,5M	Φ6	NTC - 1000	**6,80**
040-040603000	1	J (0 - 600^{0}C)	2M	Φ6	6S - SLK	**14,80**
040-040801000	1	PT 100 (-50 +200^{0}C)	3M	Φ6	6H - SLK	**32,20**

040-040603004	1	Κεφαλή J (0-400^{0}C)	300mm	6mm	TH - L	**69,00**
040-040000005	1	Κεφαλή PT100 (0-400^{0}C)	300mm	6mm	TH - M	**79,00**

ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΠΙΝΑΚΟΣ

GEMO

ΨΗΦΙΑΚΑ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
042-031211230	1	**Διάσταση:** 77 X 35 X 85mm **Ρύθμιση :** -20/100^{0}C **Θερμοστοιχείο:** PTC 1000 (περιέχεται) **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή + μια alarm **Ένδειξη:** δεκαδικού **Τάση:** 230V AC	LT 102N / 230	**41,80**

042-031211231	1	**Διάσταση:** 77 X 35 X 85mm **Ρύθμιση :** -50/150^{0}C **Θερμοστοιχείο:** PTC 1000 (περιέχεται) **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή + μια alarm **Ένδειξη:** ακέραιου **Τάση:** 230V AC	LT 102 / 230	**41,80**

042-031211024	1	**Διάσταση:** 77 X 35 X 85mm **Ρύθμιση :** -20/100^{0}C **Θερμοστοιχείο:** PTC 1000 (περιέχεται) **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή + μια alarm **Τάση:** 24 V DC	LT 102N / 24	**41,80**

042-031211012	1	**Διάσταση:** 77 X 35 X 85mm **Ρύθμιση :** -20/100^{0}C **Θερμοστοιχείο:** PTC 1000 (περιέχεται) **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή + μια alarm **Τάση:** 12 V DC	LT 102 / 12	**41,80**

042-031212230	1	**Διάσταση:** 77 X 35 X 85mm **Ρύθμιση :** 0/600^{0}C **Θερμοστοιχείο:** J **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Λειτουργία:** ON-OFF **Τάση:** 230V AC	LT 102J / 230	**47,60**

042-021484800	1	**Διάσταση:** 48 X 48 X 87mm **Ρύθμιση :** 0/600^{0}C **Θερμοστοιχείο:** J **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Λειτουργία:** ON-OFF **Τάση:** 230V AC	DT 481	**48,60**

042-021727200	1	**Διάσταση:** 72 X 72 X 87mm **Ρύθμιση :** 0/600^{0}C **Θερμοστοιχείο:** J **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Λειτουργία:** ON-OFF **Τάση:** 230V AC	DT 721	**49,20**

042-021969600	1	**Διάσταση:** 96 X 96 X 87mm **Ρύθμιση :** 0/600^{0}C **Θερμοστοιχείο:** J **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Λειτουργία:** ON-OFF **Τάση:** 230V AC	DT 900	**49,80**

ΑΝΑΛΟΓΙΚΑ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
042-031931100	1	**Διάσταση:** 96 X 96 X 87mm **Ρύθμιση :** 0/400^{0}C **Θερμοστοιχείο:** J **Έξοδος:** μια μεταγωγική επαφή **Λειτουργία:** ON-OFF **Τάση:** 100 - 240V AC	AT 961	**58,70**

ΒΗΜΑΤΙΚΑ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
042-031962100	1	**Διάσταση:** 96 X 96 X 87mm **Ρύθμιση :** -200/2000^{0}C **Θερμοστοιχείο:** με επιλογή J 0/600^0 C, K 0/1200^0 C , PT100 0/800^{0}C S(pt 10rh - pt) 0/1600^{0}C , R(pt 13Rh - pt) 0/1600^{0}C **Έξοδοι:** μια μεταγωγική επαφή και μια alarm **Βήματα :** 20 max με επιλογή / 18ώρες max ανά βήμα **Λειτουργία:** με επιλογή ON - OFF / P, P1, PD, PID **Τάση:** 230V AC	PC 109	**98,70**

Κατόπιν παραγγελίας διάσταση 72 X 72

ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΠΙΝΑΚΟΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΑ ΨΗΦΙΑΚΑ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
042-031442000	1	**Διάσταση:** 48 X 48 X 87mm **Ρύθμιση :** -200/2000^{0}C **Θερμοστοιχείο:** με επιλογή J 0/600^0 C, K 0/1200^0 C , PT100 0/800^{0}C S(pt 10rh - pt) 0/1600^{0}C , R(pt 13Rh - pt) 0/1600^{0}C **Έξοδοι:** μια μεταγωγική επαφή και μια alarm **Λειτουργία:** με επιλογή ON - OFF / P, P1, PD, PID **Τάση:** 100-240V AC/DC *** ΤΥΠΟΣ : DT104 SSR με έξοδο για solid state**	DT 104A	**67,60**
042-031742000	1	**Διάσταση:** 72 X 72 X 97mm **Ρύθμιση :** -200/2000^{0}C **Θερμοστοιχείο:** με επιλογή J 0/600^0 C, K 0/1200^0 C , PT100 0/800^{0}C S(pt 10rh - pt) 0/1600^{0}C , R(pt 13Rh - pt) 0/1600^{0}C **Έξοδοι:** μια μεταγωγική επαφή και μια alarm **Λειτουργία:** με επιλογή ON - OFF / P, P1, PD, PID **Τάση:** 100-240V AC/DC *** ΤΥΠΟΣ : DT 107 SSR με έξοδο για solid state**	DT 107A	**73,40**
042-031842000	1	**Διάσταση:** 96 X 96 X 97mm **Ρύθμιση :** -200/2000^{0}C **Θερμοστοιχείο:** με επιλογή J 0/600^0 C, K 0/1200^0 C , PT100 0/800^{0}C S(pt 10rh - pt) 0/1600^{0}C , R(pt 13Rh - pt) 0/1600^{0}C **Έξοδοι:** μια μεταγωγική επαφή και μια alarm **Λειτουργία:** με επιλογή ON - OFF / P, P1, PD, PID **Τάση:** 100-240V AC/DC *** ΤΥΠΟΣ : DT 109A SSR με έξοδο για solid state**	DT 109A	**74,20**

ΨΗΦΙΑΚΟ ΥΓΡΑΣΙΟΜΕΤΡΟ - ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
042-513577001	1	**Διάσταση:** 35X77mm **Ρύθμιση:**-19,9/80^{0}C και 5/95%RH **Θερμοστοιχείο:** GM-HT-01 **Έξοδοι:** μια μεταγωγική επαφή και μια NO **Λειτουργία:** ON-OFF **Τάση:** 100-240V AC ή 24V AC/DC Ταυτόχρονη ένδειξη υγρασίας και θερμοκρασίας	LT102HT	**51,40**

ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟ ΥΓΡΑΣΙΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
042-510000001	1	**Μήκος καλωδίου:** 1,5m **Ρύθμιση:**-19,9/80^{0}C και 5/95%RH **Ανάλυση:** ±0,1^{0}C ΚΑΙ ±1%RH **Ακρίβεια:** ±1%(^{0}C), ±3%(RH)	GM-HT-01	**26,80**

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΑ ΨΗΦΙΑΚΑ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΜΕ ΕΞΟΔΟ 4 - 20mA, RS485

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
042-348480001	1	**Διάσταση :** 48 X 96mm **Θερμοστοιχείο:** με επιλογή J, K, PT100 **Αναλογικές είσοδοι:** θερμοστοιχείο J,K, PT100 DC(0-10V-0/4-20MA) **Έξοδοι:** μια αναλογική 4-20mA και δυο ρελέ **Τροφοδοσία :** 85-270V AC/DC Ενσωματομένη τροφοδοσία αισθητηρίου 24V DC, 30MA ***ΤΥΠΟΣ : PIC152N-B-4-CV με έξοδο 0-10V** ***ΤΥΠΟΣ : PIC152N-B-2-24V-CV με τροφοδοσία 24V DC**	PIC152N-B-2-CV	**126,00**

042-348960000	1	**Διάσταση :** 48 X 96mm **Αναλογικές είσοδοι:** θερμοστοιχείο J,K, PT100 DC(0-10V-0/4-20MA) **Έξοδοι:** μια αναλογική 4-20mA ,4 ρελέ και Modbus RS485 **Τροφοδοσία :** 85-270V AC/DC Ενσωματομένη τροφοδοσία αισθητηρίου 24V DC, 30MA ***ΤΥΠΟΣ : PIC1000N-E4 με έξοδο 0-10V** ***ΤΥΠΟΣ : PIC152N-E-2-24V με τροφοδοσία 24V DC**	PIC1000N-E-2	**198,00**

042-172722300	1	**Διάσταση:** 96 X 96 X 97mm **Θερμοστοιχείο:** επιλογή 8 τύπων **Έξοδοι :** ρελέ, SSR, ALARM (16 τύπους) **Λειτουργία:** με επιλογή ON - OFF / P, P1, PD, PID, AUTO TUNING.	PM - TC72	**56,00**

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΟΙ ΛΟΓΙΚΟΙ ΕΛΕΓΚΤΕΣ PLC

1) ΕΛΕΓΚΤΗΣ AR2 - A : - ΧΡΗΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ LADDER LOGIC.

- Χωρίς χρέωση LADDER EDITOR.
- Προγραμματισμός πολυγλωσσικός με σύστημα μενού δυο επιπέδων με προστασία password.
- Οθόνη 2 X 16 χαρακτήρων με πίσω φωτισμό.
- 8 Είσοδοι, 5 έξοδοι, 16 χρονικά, 16 μετρητές,1 είσοδος θερμοστοιχείου PTC
- 32 Βοηθητικά ρελέ, 120 γραμμές, χρόνος εξέτασης <10 msec.
- **Τροφοδοσία:** 18 - 32V DC ή 150 - 240V AC - **Διάσταση :** 68 X 86 X 56mm

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
112-300128000	1	Ελεγκτής 5 / 8	AR2 - A -8D	**132,00**
112-300128232	1	Καλώδιο σύνδεσης PC	AR2-V3- RS232	**11,80**

2) ΕΛΕΓΚΤΗΣ AR2 - A : - ΧΡΗΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ LADDER LOGIC.

- Χωρίς χρέωση LADDER EDITOR.
- Προγραμματισμός με σύστημα μενού 3 επιπέδων
- Οθόνη 2 X 16 χαρακτήρων με πίσω φωτισμό.
- 14 Είσοδοι(12 ψηφιακές + 2 αναλογικές 0 - 10V), 10 Έξοδοι, 32 Χρονικά, 32 Μετρητές, 1 είσοδος θερμοστοιχείου PTC
- 48 Βοηθητικά ρελέ, 32 επιλογές χρόνου τρεξίματος (ο κάθενας έχει 4 υποεπιλογές), χρόνος εξέτασης<10msec
- **Τροφοδοσία:** 18 - 32V DC ή 100 - 240V AC - **Διάσταση :** 125 X 91 X 60mm

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
112-300141000	1	Ελεγκτής 14 / 10	AR2 - A - 14D	**182,00**
112-300141232	1	Καλώδιο σύνδεσης PC	AR2 - RS232	**11,80**

3) ΕΠΕΚΤΑΣΗ AR2 - G1 : - ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΓΙΑ AR2 - A.

- Μπροστινή όψη με ενδείξεις LED
- 14 Είσοδοι , 2 αναλογικές είσοδοι 0 -10V , 1 είσοδο θερμοστοιχείο PTC
- 10 Έξοδοι
- **Τροφοδοσία:** 18 - 32V DC ή 100 - 240V AC - **Διάσταση :** 125 X 91 X 60mm

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
112-300141200	1	Μονάδα επέκτασης 14 / 10	AR2 - G1	**140,60**

4) ΕΛΕΓΚΤΗΣ AR2 - P : - ΧΡΗΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ LADDER LOGIC.

- Χωρίς χρέωση LADDER EDITOR
- 10 Είσοδοι (8 ψηφιακές + 2 αναλογικές 0 -10V), 8 έξοδοι , 32 χρονικά, 32 μετρητές
- 48 Βοηθητικά ρελέ, 1 είσοδο θερμοστοιχείο PTC
- 32 επιλογές χρόνου τρεξίματος (ο καθένας έχει 4 υποεπιλογές)
- Οθόνη 2X16 χαρακτήρων με πίσω φωτισμό
- Δυνατότητα επέκτασης μέσω σύνδεσης RS485 με μονάδα επέκτασης AR2 - G1
- **Χρόνος εξέτασης:** <10msec
- **Τροφοδοσία :** 18 - 32VDC ή 100 - 240VAC - **Διάσταση :** 96 X 96 X 96mm

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
112-300151000	1	Ελεγκτής 10 / 8	AR2 - P	**175,40**
112-300108232	1	Καλώδιο σύνδεσης PC	AR2 - RS232	**11,80**
112-300000232	1	Θερμοστοιχείο για PLC	AR2 - PTC-6S-SL	**14,60**

ΠΥΛΗ MODBUS ΓΙΑ AR2

Συσκευή κατάλληλη για μεταφορά και επικοινωνία μέσω RS485 με πρωτόκολλο Modbus

Τάση τροφοδοσίας εισόδου: 18-32V DC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
112-300125024	1	Πύλη επικοινωνίας Modbus	AR2-S - 24VDC - MB1	**65,80**

ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΕΣ

ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-002021200	1	Θερμοστάτης Θέρμανσης - Ψύξης (με διακόπτη και λυχνία)	KLIMA SI	16,00

ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΧΩΡΟΥ ΨΗΦΙΑΚΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-002729000	1	Θερμοστάτης χώρου με οθόνη LCD (μπαταρίες 2τεμ. AAA)	KLIMA LCD	31,00
308-002730800	1	Θερμοστάτης χώρου με οθόνη LCD 230V	KLIMA LCD 230	31,00

308-002432100	1	Θερμοστάτης χώρου με οθόνη LCD, touch screen (μπαταρίες 2τεμ. AAA)	THALOS	75,00

ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ RF

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-002769900	1	Θερμοστάτης RF + R X 16A	Set Klima LCD RF	112,00

ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΧΩΡΟΥ GSM

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-002715900	1	Θερμοστάτης χώρου GSM	THERMO GSM	195,00

ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ FAN COIL

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-002025300	1	Θερμοστάτης 3 ταχυτήτων	KLIO FANCOIL	57,00

ΧΡΟΝΟΘΕΡΜΟΣΤΑΤΕΣ ΧΩΡΟΥ ΨΗΦΙΑΚΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-002328100	1	Ημερήσιος - Εβδομαδιαίος χρονοθερμοστάτης ψηφιακός	MITHOS	65,00

308-002451100	1	Ημερήσιος - Εβδομαδιαίος χρονοθερμοστάτης ψηφιακός Με οθόνη LCD (touch screen) (μπαταρίες 2τεμ. AA)	CHRONOS	85,20

ΧΡΟΝΟΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ - ΥΔΡΟΣΤΑΤΗΣ ΧΩΡΟΥ ΨΗΦΙΑΚΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-002478400	1	Ημερήσιος - Εβδομαδιαίος Χρονοθερμοστάτης και υγρασιόμετρο Ξεχωριστή επαφή θερμοκρασίας και υγρασίας	MITHOS H	178,00

ΧΡΟΝΟΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΧΩΡΟΥ ΨΗΦΙΑΚΟΣ Wi - Fi

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-002769100	1	Ημερήσιος - Εβδομαδιαίος χρονοθερμοστάτης ψηφιακός Είναι διαθέσιμος για SMARTPHONE & TABLET IOS & ANDROID & για PC / MAC	MITHOS Wi-Fi	210,00

ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΕΠΑΦΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-002025300	1	Θερμοστάτης επαφής $+30^0$ -90^0	KONT	22,50

ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-002310900	1	Θερμοστάτης εξωτ.χώρου με ελατήριο -5^0 $+35^0$. Κατάλληλο γιια θερμοκήπια	TAMB cap	46,40

ΧΡΟΝΟΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟΣ (ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ)

Χρονοθερμοστάτης με δυνατότητα ρύθμισης εβδομαδιαίου προγράμματος.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-002900000	1	**Τάση τροφοδοσίας:** Με μπαταρία (2 X AA) **Περιοχή ρύθμισης θερμοκρασίας:** 5~35^{0}C **Ακρίβεια Ρύθμισης:** ± 1^{0}C **Περιοχή λειτουργίας:** -10~60^{0}C Οθόνη LCD, Πλήκτρα αφής	R309	**44,00**

ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΧΡΟΝΟΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ RF (ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ)

Ασύρματος χρονοθερμοστάτης με δυνατότητα ελέγχου διαφόρων εφαρμογών με χρήση πομπού και δέκτη. Ο πομπός μετράει την θερμοκρασία του γύρω χώρου καθώς διαθέτει εσωτερικό θερμοστοιχείο και αναλόγως το set point που ορίσαμε στέλνει εντολή στον αντίστοιχο πομπό για να γίνει ο έλεγχος που θέλουμε.
Υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης εβδομαδιαίου προγράμματος για να γίνετε η διαδικασία αυτόματα.
Αντιπαγωτική λειτουργία, καθώς και προστασία από υπερθέρμανση του χώρου.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-002920000	1	**Τάση τροφοδοσίας πομπού:** Με μπαταρία (2 X AA) **Τάση τροφοδοσίας δέκτη:** 230V AC **Περιοχή ρύθμισης θερμοκρασίας:** 5~35^{0}C **Ακρίβεια Ρύθμισης:** ± 1^{0}C **Εμβέλεια επικοινωνίας:** 100m σε ανοιχτό χώρο **Περιοχή λειτουργίας:** -10~60^{0}C Οθόνη LCD, Πλήκτρα αφής	R309SET	**76,00**

ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΧΡΟΝΟΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ WIFI (ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ)

Ασύρματος χρονοθερμοστάτης με δυνατότητα ελέγχου διαφόρων εφαρμογών μέσω κινητού Smartphone. Με το απαραίτητο application γίνετε η σύνδεση του ασύρματου χρονοθερμοστάτη με το router με πολύ απλή διαδικασία μέσω του κινητού. Έτσι έχουμε την δυνατότητα να ελέγχουμε απομακρυσμένα από οποιοδήποτε μέρος βρισκόμαστε την θερμοκρασία του χώρου που έχουμε τοποθετήσει τον θερμοστάτη με απαραίτητη την προϋπόθεση το Smartphone μας να είναι συνδεδεμένο με το ίντερνετ.
Υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης εβδομαδιαίου προγράμματος μέσω του application.
Αντιπαγωτική λειτουργία, καθώς και προστασία από υπερθέρμανση του χώρου.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-002910000	1	**Τάση τροφοδοσίας:** 230V AC **Περιοχή ρύθμισης θερμοκρασίας:** 5~35^{0}C **Ακρίβεια Ρύθμισης:** ± 1^{0}C **Έξοδος:** 1 μεταγωγική επαφή 16A **Περιοχή λειτουργίας:** -10~60^{0}C **Διαστάσεις:** 86 X86 X 39mm Οθόνη LCD, Πλήκτρα αφής	R302W	**90,00**

ΦΑΡΟΙ - ΣΕΙΡΗΝΕΣ - ΒΟΜΒΗΤΕΣ

NANZHOU

ΦΑΡΟΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟΙ IP45

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
035-012*********	1	Φάρος περιστρεφόμενος **Ισχύς:** 10W (Πυρακτώσεως) **Χρώμα:** κόκκινο, κίτρινο, μπλέ, πράσινο **Τάσεις:** 12VDC, 24VDC, 230VAC **Ύψος:** 150mm **Διάμετρος:** Φ100	LTE - 1101	8,90
035-01507******	1	Φάρος στατικός (φλας) με LED **Ισχύς:** 2W **Χρώμα:** κόκκινο, κίτρινο, μπλέ, πράσινο **Τάσεις:** 12VDC, 24VDC, 230VAC **Ύψος:** 150mm **Διάμετρος:** Φ100	LTE - 5101	19,80
035-01607******	1	ΦΑΡΟΣ ΣΤΑΤΙΚΟΣ (ΦΛΑΣ) ΜΕ LED **Ισχύς:** 3W **Χρώμα:** κόκκινο, κίτρινο, μπλέ, πράσινο **Τάσεις:** 12VDC, 24VDC, 230VAC **Ύψος:** 245mm **Διάμετρος:** Φ190	LTE - 5191	39,20

ΦΑΡΟΣ ΠΥΡΓΟΣ IP34

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
035-0123********	1	Φάρος 3 χρωμάτων με LED 230VAC **Ύψος σώματος :** 360mm	LTA 505	36,60
035-0123********	1	Φάρος 3 χρωμάτων με LED 12VDC **Ύψος σώματος :** 360mm	LTA 505	29,70
035-0123********	1	Φάρος 3 χρωμάτων με LED 24VDC **Ύψος σώματος :** 360mm	LTA 505	29,70

035-01235******	1	Φάρος 3 χρωμάτων με LED 230VAC + BUZZER(85dB) **Ύψος σώματος :** 360mm	LTA505WJ	40,20
035-01235******	1	Φάρος 3 χρωμάτων με LED 24VDC + BUZZER(85dB) **Ύψος σώματος :** 360mm	LTA505WJ	38,40
035-01235******	1	Φάρος 3 χρωμάτων με LED 12VDC + BUZZER(85dB) **Ύψος σώματος :** 360mm	LTA505WJ	38,40

035-0123********	1	Φάρος 3 χρωμάτων με λυχνίες πυρακτώσεως 230VAC **Ύψος σώματος :** 360mm	LTA 205	19,60

Υπάρχουν σε παρακαταθήκη τάσεις 12VDC, 24VDC

035-01236******	1	Φάρος 3 χρωμάτων με λυχνίες πυρακ.+BUZZER(15W) 230VAC **Ύψος σώματος :** 360mm	LTA205WJ	20,10
035-01236******	1	Φάρος 3 χρωμάτων με λυχνίες πυρακ.+BUZZER(15W) 24VAC **Ύψος σώματος :** 360mm	LTA205WJ	20,10

Περιέχονται βάσεις επίτοιχες και επιδαπέδιες για όλα τα μοντέλα των πύργων .

ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ IP45

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
035-0361********	1	Φαρο - σειρήνα με λυχνία πυρακτώσεως **Τάσεις :** 12VDC, 24VAC, 24VDC, 230VAC **Ισχύς :** 90dB, 10W **Ύψος :** 177mm **Χρώμα :** κόκκινο,πορτοκαλί, πράσινο, μπλέ	LTE - 1121J	13,40
035-0362********	1	Φαρο - σειρήνα με LED **Τάσεις :** 12VDC, 24VAC, 24VDC, 230VAC **Ισχύς :** 90dB, 2W **Ύψος :** 177mm **Χρώμα :** κόκκινο,πορτοκαλί, πράσινο, μπλέ	LTE - 5121J	31,70

ΦΑΝΟΙ ΣΤΑΤΙΚΟΙ IP54

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
035-01307******	1	Φάνος στατικός (φλας) με LED 230V **Χρώμα:** κόκκινο, κίτρινο , μπλέ, πράσινο **Ύψος :** 103mm **Διάμετρος :** 53mm	LTE - 5072	15,40

Υπάρχουν σε παρακαταθήκη τάσεις:12VDC, 24VDC

ΦΑΡΟΙ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ IP45

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
035-01508******	1	Φάρος στατικός (φλας) με LED **Ισχύς:** 2W **Χρώμα:** κόκκινο, κίτρινο , μπλέ, πράσινο **Τάσεις:** 12VDC, 24VDC, 230VAC **Ύψος:** 150mm **Διάμετρος:** Φ100	LTE - 5101M	24,40

ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ IP45

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
035-03622******	1	Φαροσειρήνα με LED **Ισχύς:** 85dB, 2W **Διάμετρος:** Φ100 **Χρώμα:** κόκκινο, κίτρινο , μπλέ, πράσινο **Τάσεις:**12VDC,24VAC/DC,230VAC **Ύψος :** 177mm	LTE - 5121JM	32,90

ΦΑΡΟΙ - ΣΕΙΡΗΝΕΣ - ΒΟΜΒΗΤΕΣ - ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ

NANZHOU

ΣΕΙΡΗΝΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
035-03333******	1	Σειρήνα MS MINI **Τάσεις:** 12VDC/6A, 24VDC/2,5A,230VAC/0,43A,110VAC/0,90A **Ισχύς:** 100dB **Μήκος:** 100mm **Βαθμός Στεγανότητας:** IP44	MS190	**10,80**

035-03444******	1	Σειρήνα MS **Τάσεις:** 12VDC/5,8A,24VDC/2,1A,230VAC/0,8A **Ισχύς:** 100dB **Μήκος:** 170mm **Βαθμός Στεγανότητας:** IP44	MS290	**18,80**

035-03455******	1	Σειρήνα MS **Τάσεις:** 12VDC/12,4A,24VDC/6,8A,230VAC/1,0A **Ισχύς:** 120dB **Μήκος:** 205mm **Βαθμός Στεγανότητας:** IP44 Πτερύγια μεταλλικά	MS390	**42,00**

035-035025*****	1	Σειρήνα ηλεκτρονική **Τάσεις :**12/24V DC,230VAC 10W **Ισχύς:** 90-100dB **Μήκος:** 86mm **Βαθμός Στεγανότητας:** IP44 8 Διαφορετικοί ήχοι	ML-25	**27,10**

ΠΙΕΖΟΣΕΙΡΗΝΑ ΜΙΚΡΗ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
035-035000615	1	**Τροφοδοσία :** 6 - 15VDC **Ισχύς :** 105 db στα 12VDC / 100CM **Κατανάλωση :** 205 mA στα 12VDC **Διάσταση :** 60 X 80 mm	KPS - 4510	**4,95**

ΒΟΜΒΗΤΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
035-074000230	10	Βομβητής πίνακος BUZZER Φ22 με LED **Τάση:** 230V AC , **Ισχύς:** 80dB	AD22-22MSD	**3,80**
035-074000110	10	Βομβητής πίνακος BUZZER Φ22 με LED **Τάση:** 110V AC/DC , **Ισχύς:** 80dB	AD22-22MSD	**3,80**
035-074000048	10	Βομβητής πίνακος BUZZER Φ22 με LED **Τάση:** 48V AC/DC , **Ισχύς:** 80dB	AD22-22MSD	**3,80**
035-074000024	10	Βομβητής πίνακος BUZZER Φ22 με LED **Τάση:** 24V AC/DC, **Ισχύς:** 80dB	AD22-22MSD	**3,80**
035-074000012	10	Βομβητής πίνακος BUZZER Φ22 με LED **Τάση:** 12V AC/DC, **Ισχύς:** 80dB	AD22-22MSD	**3,80**

035-075000230	10	Βομβητής πίνακος BUZZER Φ30 με LED **Τάση:** 230V AC , **Ισχύς:** 90dB	AD22 - 30MSD	**3,90**
035-075000110	10	Βομβητής πίνακος BUZZER Φ30 με LED **Τάση:** 110V AC/DC , **Ισχύς:** 90dB	AD22 - 30MSD	**3,90**
035-075000048	10	Βομβητής πίνακος BUZZER Φ30 με LED **Τάση:** 48V AC/DC , **Ισχύς:** 90dB	AD22 - 30MSD	**3,90**
035-075000024	10	Βομβητής πίνακος BUZZER Φ30 με LED **Τάση:** 24V AC/DC, **Ισχύς:** 90dB	AD22 - 30MSD	**3,90**
035-075000012	10	Βομβητής πίνακος BUZZER Φ30 με LED **Τάση:** 12V AC/DC, **Ισχύς:** 90dB	AD22 - 30MSD	**3,90**

035-067*********	1	Βομβητής απλός BUZZER Φ70mm **Τάσεις:**12VAC, 12VDC, 24VAC, 24VDC, 230VAC **Ισχύς:** 80dB	HRB-N80	**3,60**

ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 12VDC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή				Τύπος	Τιμή
015-021202004	20	Μπαταρία	12V	1,2AH	95 X 50 X 42	12 M1,2	**9,40**
015-021202001	10	Μπαταρία	12V	2,3AH	180 X 35 X 60	12 M2,3	**13,30**
015-021202002	5	Μπαταρία	12V	7AH	150 X 64 X 93	12 M7	**19,60**

ΦΛΟΤΕΡ

ΦΛΟΤΕΡ ΝΕΡΟΥ IP68

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
311-009536900	1	Φλοτέρ πλακέ νερού με καλώδιο PVC 3m	KEY 3	**15,50**
311-009537700	1	Φλοτέρ πλακέ νερού με καλώδιο PVC 5m	KEY 5	**18,50**
311-009538500	1	Φλοτέρ πλακέ νερού με καλώδιο PVC 10m	KEY 10	**25,60**
311-009539300	1	Φλοτέρ πλακέ νερού με καλώδιο PVC 15m	KEY 15	**45,90**
311-009540100	1	Φλοτέρ πλακέ νερού με καλώδιο PVC 20m	KEY 20	**55,90**

ΦΛΟΤΕΡ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΡΕΥΣΤΩΝ IP68

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
311-009544300	1	Φλοτέρ διπλής επίστρωσης με καλώδιο PVC 3m	MAC3 - 3	**20,40**
311-009545000	1	Φλοτέρ διπλής επίστρωσης με καλώδιο PVC 5m	MAC3 - 5	**23,70**
311-009546800	1	Φλοτέρ διπλής επίστρωσης με καλώδιο PVC 10m	MAC3 - 10	**32,00**

ΦΛΟΤΕΡ ΛΥΜΑΤΩΝ & ΡΕΥΣΤΩΝ IP68

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
311-009515300	1	Φλοτέρ αχλάδι με καλώδιο νεοπρένιο 5m	MAC5 - 5	**62,20**
311-009516100	1	Φλοτέρ αχλάδι με καλώδιο νεοπρένιο 10m	MAC5 - 10	**75,80**

ΦΛΟΤΕΡ ΛΥΜΑΤΩΝ & ΡΕΥΣΤΩΝ IP68 ΑΝΤΙΕΚΡΗΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
311-009521100	1	Φλοτέρ αχλάδι με καλώδιο νεοπρένιο 5m	MAC5 ATEX-5	**79,00**
311-009522900	1	Φλοτέρ αχλάδι με καλώδιο νεοπρένιο 10m	MAC5 ATEX-10	**96,00**

ΦΛΟΤΕΡ ΠΛΑΚΕ ΝΕΡΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
311-010030002	1	Φλοτέρ πλακέ νερού 3m	HT - M15 - 3	**10,80**
311-010050002	1	Φλοτέρ πλακέ νερού 5m	HT - M15 - 5	**13,80**
311-010050003	1	Φλοτέρ πλακέ νερού 10m	HT - M15 - 10	**19,60**

ΦΛΟΤΕΡ ΖΥΓΑΡΙΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
311-010000013	1	Φλοτέρ ζυγαριάς 10A, 250V	HT - XX	**29,80**

ΜΙΚΡΟΦΛΟΤΕΡ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
311-010125100	10	**Τάση :** 220V AC / 24V DC **Ρεύμα :** 0,8A **Εφαρμοσμένη θερμοκρασία :** -10^{0}C έως 130^{0}C **Εφαρμοσμένη πίεση :** 20 / 50ρα **Αντίσταση μόνωσης :** 10MΩ **Μήκος διαδρομής :** 45mm	HT - 304 - 1	**12,70**

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
311-010141101	10	**Τάση :** 220V AC / 24V DC **Ρεύμα :** 0,8A **Εφαρμοσμένη θερμοκρασία :** -10^{0}C έως 130^{0}C **Εφαρμοσμένη πίεση :** 20 / 50ρα **Αντίσταση μόνωσης :** 10MΩ **Μήκος διαδρομής :** 110mm	HT-304-3	**13,40**

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
311-010141100	10	**Τάση :** 220V AC / 24V DC **Ρεύμα :** 0,8A **Εφαρμοσμένη θερμοκρασία :** -10^{0}C έως 130^{0}C **Εφαρμοσμένη πίεση :** 20 / 50ρα **Αντίσταση μόνωσης :** 10MΩ **Μήκος διαδρομής :** 82mm	HT - 304 - 2	**13,00**

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
311-010151200	10	**Τάση :** 220V AC / 24V DC **Ρεύμα :** 0,8A **Εφαρμοσμένη θερμοκρασία :** -10^{0}C έως 130^{0}C **Εφαρμοσμένη πίεση :** 20 / 50ρα **Αντίσταση μόνωσης :** 10MΩ **Μήκος ανοίγματος :** 4°	HT - PP - 10	**7,10**

ΦΛΟΤΕΡΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΒΑΣΗ

Ονομαστική πίεση: 40bar, **Βαθμός στεγανότητας:** IP66 / 68 , **Πιστοποιητικά:** MARINE (GL, DNV, LR, ABS, PRS)
Μήκος: Συνολικό από βάση 230mm, **Κίνηση Φούσκας:** 140mm.
Διάμετρος Βάσης: 125mm, **Μήκος Βάσης :** 105mm.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
311-010400101	1	Οριζόντια στήριξη	ERH-01-4-1	**342,00**

ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΠΙΕΣΗΣ

LEFOO

ΠΙΕΖΟΣΤΑΤΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
311-030312011	1	Πιεζοστάτης μονοφασικός αέρος 12bar Είσοδος Φ1,4"	LF-10L	9,70

311-030312012	1	Πιεζοστάτης τριφασικός αέρος 12bar Είσοδος Φ1,4"	PTA/12G	18,40

311-030310000	1	Πιεζοστάτης οθόνης ρυθμιζόμενος 0 - 6bar Ρύθμιση διαφ/κου 1-4bar περιέχει αντάπτορα σπειρώματος 1/2" Κατάλληλο για νερό, αέρα και ατμό χαμηλής πίεσης	AKY106	20,40

311-030311001	1	Πιεζοστάτης οθόνης ρυθμιζόμενος 0 - 10bar Ρύθμιση διαφ/κου 1-4bar περιέχει αντάπτορα σπειρώματος 1/4"	LF 5510	26,90

311-030320000	1	Πιεζοστάτης οθόνης ρυθμιζόμενος 0 - 20bar Ρύθμιση διαφ/κου 2-5bar περιέχει αντάπτορα σπειρώματος 1/4"	LF 5520	28,40

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΡΟΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
311-020120000	1	Διακόπτης ροής νερού 1" 10bar	HFS-25	32,80

HUTO

ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΠΙΕΣΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
311-030300000	1	**Τάση :** 220 - 240V / 110V - 120V **Ρεύμα :** 10A **Βαθμός Στεγανότητας:** IP65 **Max Θερμοκρασία :** 60^0C **Max Πίεση :** 10bar **Διάμετρος υποδοχής:** 1" **Συχνότητα :** 50 / 60HZ	HT - PC - 15	57,80

NANZHOU

ΓΕΦΥΡΕΣ ΑΝΟΡΘΩΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
205-100000001	50	Γέφυρα ανόρθωσης 25A 600V	E 2506	1,45
205-100000002	50	Γέφυρα ανόρθωσης 35A 600V	E 3506	1,50
205-103501000	50	Γέφυρα ανόρθωσης 35A 1000V	E 3510	1,50
205-100000003	50	Γέφυρα ανόρθωσης 50A 600V	E 5006	1,95

ΡΕΛΕ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
204-101230000	1	Ρελέ ισχύος 30A 12VDC	JD1912	1,80
204-102420000	1	Ρελέ ισχύος 20A 24VDC	JD1924	1,80

ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟ ΘΕΡΜΙΚΟ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
206-010700100	10	Μικροαυτόματη 1A	ZE7001	2,10
206-010700200	10	Μικροαυτόματη 2,5A	ZE7002	2,10
206-010700500	10	Μικροαυτόματη 5A	ZE7005	2,10
206-010700800	10	Μικροαυτόματη 8A	ZE7008	2,10
206-010701000	10	Μικροαυτόματη 10A	ZE7010	2,10
206-010701500	10	Μικροαυτόματη 15A	ZE7015	2,10
206-010702000	10	Μικροαυτόματη 20A	ZE7020	2,10

ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ

CEME

ΝΕΡΟΥ N.C.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή			Τύπος	Τιμή
312-661201400	1	Ηλεκτροβάνα	1/4"		6612	26,40
312-851303800	1	Ηλεκτροβάνα	3/8"		8513	39,60
312-851401200	1	Ηλεκτροβάνα	1/2"		8514	39,60
312-861503400	1	Ηλεκτροβάνα	3/4"		8615	73,00
312-861600100	1	Ηλεκτροβάνα	1"		8616	77,60
312-861711400	1	Ηλεκτροβάνα	1&1/4"		8617	159,40
312-861811200	1	Ηλεκτροβάνα	1&1/2"		8618	213,00
312-861900200	1	Ηλεκτροβάνα	2"		8619	317,20
312-862021200	1	Ηλεκτροβάνα	2&1/2"		8620	830,00
312-862100300	1	Ηλεκτροβάνα	3"		8621	895,00
312-841401200	1	Ηλεκτροβάνα	1/2"	Μηδενικής πίεσης	8414	76,20
312-841601000	1	Ηλεκτροβάνα	1 "	Μηδενικής πίεσης	8416	96,00
312-841811200	1	Ηλεκτροβάνα	1 1/2"	Μηδενικής πίεσης	8418	377,40

ΝΕΡΟΥ N.O.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
312-651101800	1	Ηλεκτροβάνα	1/8"	6511	42,60
312-651201400	1	Ηλεκτροβάνα	1/4"	6512	42,60
312-871303800	1	Ηλεκτροβάνα	3/8"	8713	70,20
312-871401200	1	Ηλεκτροβάνα	1/2"	8714	70,20
312-871503400	1	Ηλεκτροβάνα	3/4"	8715	80,60
312-871600100	1	Ηλεκτροβάνα	1"	8716	93,60
312-871711400	1	Ηλεκτροβάνα	1&1/4"	8717	175,80
312-871811200	1	Ηλεκτροβάνα	1&1/2"	8718	219,60
312-871900200	1	Ηλεκτροβάνα	2"	8719	335,00

ΑΤΜΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
312-901303800	1	Ηλεκτροβάνα	3/8"	9013	68,20
312-901401200	1	Ηλεκτροβάνα	1/2"	9014	68,20
312-901503400	1	Ηλεκτροβάνα	3/4"	9015	190,30
312-901600100	1	Ηλεκτροβάνα	1"	9016	190,30
312-901711400	1	Ηλεκτροβάνα	1&1/4"	9017	592,00
312-901811200	1	Ηλεκτροβάνα	1&1/2"	9018	592,00
312-901900200	1	Ηλεκτροβάνα	2"	9019	853,00

ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
312-931201400	1	Ηλεκτροβάνα	1/4"	9312	42,20
312-931303800	1	Ηλεκτροβάνα	3/8"	9313	30,80
312-931401200	1	Ηλεκτροβάνα	1/2"	9314	29,00

ΠΗΝΙΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Διάμετρος οπής	Τύπος	Τιμή
312-770041230	1	Πηνίο ηλεκτροβάνας	13,5VA	Φ10	12SA57	6,60
312-770061230	1	Πηνίο ηλεκτροβάνας	17VA	Φ13,5	12S4A7	8,60
312-770121230	1	Πηνίο πετρελαίου	30VA	Φ17	OSCS4	14,10
312-780000000	1	Φις βάνας			122-09-N	2,40

Διατίθενται πηνία σε 12,24,48,110,230V AC/DC

ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗ ΑΕΡΓΟΥ ΙΣΧΥΟΣ

ELECTRONICON always in charge

ΠΥΚΝΩΤΕΣ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗΣ

Κυλινδρικοί πυκνωτές ξηρού τύπου " GAS - FILLED " γερμανικής κατασκευής.
Διηλεκτική αυτοίανση για προστασία έναντι σε υπέρταση και βραχυκύλωμα.
Μηχανισμός λειτουργίας διακοπής " BAM " για πρόληψη αποφυγής έκρηξης του πυκνωτή.
Τάση λειτουργίας: 440V (50Hz).

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Ένταση (A)	Τάση λειτουργίας 400V (50HZ)	Διαστάσεις ΦάρδοςΧ Ύψος	Τιμή
265-001102050	10	Πυκνωτής 2,5KVAR	3,3	2 KVAR	60 X 164	**41,40**
265-001105000	10	Πυκνωτής 5KVAR	6,6	4,17 KVAR	60 X 230	**45,70**
265-001107050	5	Πυκνωτής 7,5KVAR	10	6,25 KVAR	75 X 164	**62,00**
265-001110000	5	Πυκνωτής 10KVAR	14	8,3 KVAR	75 X 230	**58,50**
265-001112050	5	Πυκνωτής 12,5KVAR	16	10 KVAR	75 X 230	**60,80**
265-001115000	5	Πυκνωτής 15KVAR	20	12,5 KVAR	85 X 230	**71,60**
265-001120000	3	Πυκνωτής 20KVAR	27	16,6 KVAR	95 X 230	**95,00**
265-001125000	3	Πυκνωτής 25KVAR	33	20 KVAR	100 X 230	**101,50**
265-001130000	3	Πυκνωτής 30KVAR	40	25 KVAR	116 X 230	**113,00**
265-001140000	3	Πυκνωτής 40KVAR	53	33,3 KVAR	116 X 280	**149,50**
265-001150000	2	Πυκνωτής 50KVAR	72,2	50 KVAR	136 X 295	**215,00**

ΟΡΓΑΝΑ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗΣ ΑΕΡΓΟΥ ΙΣΧΥΟΣ

KAEL

Ρυθμιστής με αυτόματη επιλογή σύνδεσης πυκνωτών. Αυτόματη - χειροκίνητη - επιλογή.
Alarm για υπερένταση αντιστάθμιση. Ρύθμιση επιθυμητού cosφ και χρόνου ανοιγοκλεισίματος πυκνωτών.
Αυτόματος προγραμματισμός C / K.
Χρησιμοποίηση ένος M / Σ έντασης.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διάσταση	Τύπος	Τίμη
265-032440510	1	Όργανο 6 βαθμίδων	144 X 144	VARKO 106	**131,00**
265-032440800	1	Όργανο 8 βαθμίδων	144 X 144	VARKO 108	**144,50**
265-032441200	1	Όργανο 12 βαθμίδων	144 X 144	VARKO 112	**175,00**

ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΑΕΡΓΟΥ ΙΣΧΥΟΣ ΡΑΓΑΣ

Όργανο τριών βημάτων ράγας. Κατάλληλο για εφαρμογές και σε αντισταθμίσεις όπου δεν χρειαζόμαστε μεγάλη ανάλυση και ακρίβεια σε βήματα π.χ.σ' ένα αντλιοστάσιο. Γρήγορη και εύκολη ρύθμιση, αναλογικά του μετασχηματιστή έντασης επιθυμητού cosφ και χρόνων εισόδου και εξόδου πυκνωτών.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
265-032440300	1	Όργανο 3 βαθμίδων ράγας	53mm	PFR - 3	**86,00**

ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗΣ ΑΕΡΓΟΥ ΙΣΧΥΟΣ

Ρυθμιστής μεγάλης ακρίβειας αντιστάθμισης . Χρήση τριών μετασχηματιστών έντασης.
Μεγάλη οθόνη LCD 320X240, 3,2pixel. Εμφάνιση αρμονικών τάσεων και εντάσεων μέχρι την 31η αρμονική με γραφικά.
Επικοινωνία με RS485 Modbus RTU.
Αναλυτική εμφάνιση με νούμερα και γραφικά όλων των μεγεθών, τάσεων, ρευμάτων, ισχύος κ.τ.λ.π.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
265-031441300	1	Όργανο 12 βαθμίδων	144 X 144	TFT	**372,00**

ΡΕΛΕ ΠΥΚΝΩΤΩΝ

KRIPAL

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Αεργός Ισχύς	Ρεύμα Λειτουργίας	Τύπος	Τιμή
198-070141000	1	Ρελέ πυκνωτών	10KVAR	14A	UKC(D)1-9C	**19,80**
198-070181205	1	Ρελέ πυκνωτών	12,5KVAR	18A	UKC(D)1-12C	**20,40**
198-070241500	1	Ρελέ πυκνωτών	15KVAR	24A	UKC(D)1-18C	**23,40**
198-070262000	1	Ρελέ πυκνωτών	18KVAR	26A	UKC(D)1-22C	**23,90**
198-070362500	1	Ρελέ πυκνωτών	25KVAR	36A	UKC(D)1-32C	**31,,30**
198-070483000	1	Ρελέ πυκνωτών	33KVAR	48A	UKC(D)1-40C	**34,20**
198-070584000	1	Ρελέ πυκνωτών	40KVAR	58A	UKC(D)1-50C	**69,40**
198-070725000	1	Ρελέ πυκνωτών	50KVAR	72A	UKC(D)1-75C	**85,00**
198-070876000	1	Ρελέ πυκνωτών	60KVAR	87A	UKC(D)1-85C	**117,60**

ΠΥΚΝΩΤΕΣ

ΠΥΚΝΩΤΕΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΜΟΝΙΜΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ 450V

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Μήκος Χ Διάμετρος	Τύπος	Τιμή
265-050020000	1	Πυκνωτής	2,00μF	30X57mm	CBB 60/2	**0,95**
265-050030150	1	Πυκνωτής	3,15μF	30X57mm	CBB 60/3	**1,00**
265-050040000	1	Πυκνωτής	4,00μF	30X57mm	CBB 60/4	**1,15**
265-050050000	1	Πυκνωτής	5,00μF	35X65mm	CBB 60/5	**1,20**
265-050060000	1	Πυκνωτής	6,00μF	35X65mm	CBB 60/6	**1,30**
265-050070000	1	Πυκνωτής	7,00μF	35X65mm	CBB 60/7	**1,40**
265-050080000	1	Πυκνωτής	8,00μF	35X65mm	CBB 60/8	**1,45**
265-050100000	1	Πυκνωτής	10,00μF	35X65mm	CBB 60/10	**1,60**
265-050120000	1	Πυκνωτής	12,00μF	35X65mm	CBB 60/12	**1,70**
265-050140000	1	Πυκνωτής	14,00μF	35X65mm	CBB 60/14	**1,90**
265-050160000	1	Πυκνωτής	16,00μF	40X70mm	CBB 60/16	**2,20**
265-050180000	1	Πυκνωτής	18,00μF	40X70mm	CBB 60/18	**2,30**
265-050200000	1	Πυκνωτής	20,00μF	40X70mm	CBB 60/20	**2,55**
265-050250000	1	Πυκνωτής	25,00μF	40X94mm	CBB 60/25	**2,80**
265-050300000	1	Πυκνωτής	30,00μF	40X94mm	CBB 60/30	**3,25**
265-050310500	1	Πυκνωτής	31,50μF	45X94mm	CBB 60/31	**3,50**
265-050350000	1	Πυκνωτής	35,00μF	45X94mm	CBB 60/35	**3,60**
265-050400000	1	Πυκνωτής	40,00μF	45X94mm	CBB 60/40	**4,10**
265-050450000	1	Πυκνωτής	45,00μF	50X94mm	CBB 60/45	**4,45**
265-050500000	1	Πυκνωτής	50,00μF	50X94mm	CBB 60/50	**4,80**
265-050600000	1	Πυκνωτής	60,00μF	50X120mm	CBB 60/60	**5,70**
265-050700000	1	Πυκνωτής	70,00μF	55X120mm	CBB 60/70	**6,75**
265-050800000	1	Πυκνωτής	80,00μF	55X120mm	CBB 60/80	**7,90**

Μήκος των φαστόν σύνδεσης 1,50mm

ΠΥΚΝΩΤΕΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ 250V

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
265-040340500	1	Πυκνωτής Εκκίνησης	40/50μF	CD60-50	**3,00**
265-040506300	1	Πυκνωτής Εκκίνησης	50/63μF	CD60-63	**3,30**
265-040638000	1	Πυκνωτής Εκκίνησης	63/80μF	CD60-80	**3,50**
265-040801000	1	Πυκνωτής Εκκίνησης	80/100μF	CD60-100	**3,80**
265-041001250	1	Πυκνωτής Εκκίνησης	100/125μF	CD60-125	**3,90**
265-041251600	1	Πυκνωτής Εκκίνησης	125/160μF	CD60-160	**4,45**
265-041602000	1	Πυκνωτής Εκκίνησης	160/200μF	CD60-200	**4,90**
265-042002500	1	Πυκνωτής Εκκίνησης	200/250μF	CD60-250	**5,30**
265-042503150	1	Πυκνωτής Εκκίνησης	250/315μF	CD60-315	**5,75**
265-043154000	1	Πυκνωτής Εκκίνησης	315/400μF	CD60-400	**6,20**

ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗ ΑΕΡΓΟΥ ΙΣΧΥΟΣ

ΠΥΚΝΩΤΕΣ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗΣ

Οι πυκνωτές Heavy Duty (σειράς HD) έχουν σχεδιαστεί για να προσφέρουν μακροχρόνια χρήση και εξαιρετική απόδοση με τα υψηλότερα ηλεκτρικά χαρακτηριστικά τους. Πυκνωτής ξηρού τύπου, αυτοθεραπευόμενος με χαμηλές απώλειες μεταλλοποιημένο πολυπροπυλένιο διηλεκτρικό, γεμισμένο με αδρανές αέριο N2. Έχουν ένα σύστημα αποσύνδεσης υπερπίεσης το οποίο παρέχει υψηλό επίπεδο ασφάλειας έναντι εσωτερικών ελαττωμάτων που κόβουν τις 3 φάσεις. Οι πυκνωτές είναι κατασκευασμένοι με κυλινδρικά δοχεία αλουμινίου, εξοπλισμένα με στήριξη M12 για στερέωση και γείωση. Η σύνδεση πραγματοποιείται από ένα τερματικό μπλοκ με ακροδέκτες. Η πινακίδα κυκλοφορίας περιλαμβάνει ένα κωδικό QR, ο οποίος σας επιτρέπει να κατεβάσετε το πιστοποιητικό τυπικής δοκιμής και προσφέρει επίσης προστασία αντιγραφής.

Ώρες λειτουργίας: 150.000h **Συχνότητα λειτουργίας:** 50Hz

Κωδικός	Συσκ	Τάση λειτουργίας 440V - Ένταση (A)	Τάση λειτουργίας 400V - Ένταση (A)	Διαστάσεις Φάρδος X Ύψος	Τύπος	Τιμή
265-000120205	1	2,5KVAR - 3,3A	2KVAR - 3A	50X151mm	POLT44025	**26,00**
265-000120500	1	5KVAR - 6,6A	4KVAR - 6A	65X155mm	POLT44050	**33,50**
265-000120705	1	7,5KVAR - 9,8A	6,25KVAR - 8,9A	75X215mm	POLT44075	**44,00**
265-000121000	1	10KVAR - 13,1A	8,3KVAR - 11,9A	85X245mm	POLB44100HD	**55,40**
265-000121205	1	12,5KVAR - 16,4A	10KVAR - 14,9A	85X245mm	POLB44125HD	**57,80**
265-000112150	1	15KVAR - 19,7A	12KVAR - 17,9A	85X245mm	POLB44150HD	**61,30**
265-000112200	1	20KVAR - 26,2A	17KVAR - 23,9A	100X245mm	POLB44200HD	**71,80**
265-000112250	1	25KVAR - 32,8A	20,7KVAR - 29,8A	116X245mm	POLB44250HD	**79,00**
265-000112300	1	30KVAR - 39,4A	25KVAR - 35,8A	116X245mm	POLB44300HD	**89,60**
265-000124000	1	40KVAR - 52,5A	33KVAR - 47,7A	136X261mm	POLB44400HD	**130,00**
265-000125000	1	50KVAR - 65,6A	41KVAR - 59,6A	136X355mm	POLB44500HD	**195,00**

Πρότυπα: IEC 60831, EN60831, UL810

ΟΡΓΑΝΟ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗΣ ΑΕΡΓΟΥ ΙΣΧΥΟΣ

Μέθοδος μέτρησης με ένα μόνο μετασχηματιστή έντασης, καθώς και των λειτουργιών ενός ολοκληρωμένου αναλυτή ισχύος. Η σύνδεση 1 ή 3 μετασχηματιστών καθιστά το Master Control Var τέλειο ρυθμιστή σε οποιαδήποτε εγκατάσταση. Ιδανικό για εγκαταστάσεις με έως και 4 αντικειμενικούς cosφ., αφού μπορεί να προσαρμοστεί σε οποιαδήποτε ανάγκη (διαφορετικές χρονικές περιόδους).

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με μονάδες αντιστάθμισης μέσης τάσης.

Σειριακή επικοινωνία: RS-485 με πρωτόκολλο MODBUS RTU **Βαθμός Στεγανότητας:** IP40

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
265-000131060	1	Όργανο 6 βαθμίδων	144 X 144	Master Control Var 6	**290,00**
265-000131120	1	Όργανο 12 βαθμίδων	144 X 144	Master Control Var 12	**320,00**

Πρότυπα: IEC 62053-23 (2003-01), IEC 61326-1, EN 61010-1, UL508 EN-60529

ΟΡΓΑΝΟ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗΣ ΑΕΡΓΟΥ ΙΣΧΥΟΣ

Ρυθμιστές συντελεστή ισχύος MCE ADV. Μέθοδος μέτρησης με έναν μετασχηματιστή.

Οι ρυθμιστές συντελεστή ισχύος MCE-6ADV (6Βήματα) και MCE-12ADV (12Βήματα) σχεδιάζονται για τη μέτρηση των απαιτήσεων ενεργητικής ισχύος μιας εγκατάστασης και δίνουν εντολή σύνδεσης και αποσύνδεσης των πυκνωτων έτσι ώστε να διατηρούν το ρυθμισμένο cosφ.

Βαθμός Στεγανότητας: IP40

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
265-000130600	1	Όργανο 6 βαθμίδων	144 X 144	MCE06ADV400	**140,00**
265-000131200	1	Όργανο 12 βαθμίδων	144 X 144	MCE12ADV400	**195,00**

Πρότυπα: IEC 62053-23 (2003-01), IEC 61326-1, EN 61010-1, UL508 EN-60529

ΡΕΛΕ ΠΥΚΝΩΤΩΝ

Τα νέα ρελέ KML σχεδιάζονται σύμφωνα με την IEC60947-1 και είναι κατάλληλα για λειτουργία τριών φάσεων σε πυκνωτές ισχύος. Χάρη στο μπλοκ του ρελέ, οι κορυφές υψηλών ρευμάτων μειώνονται όταν συνδέονται οι πυκνωτές προστατεύοντας το ρελέ. Το μπλοκ προφόρτισης αποτελείται από τρείς βοηθητικές επαφές, μαζί με την αντίσταση (δυο κατά φάση) μέσω του οποίου οι πυκνωτές συνδέονται με το δίκτυο, αποσβένοντας συνεπώς τις κορυφές του ρεύματος σύνδεσης.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Αεργός Ισχύς	Ρεύμα Λειτουργίας	Τύπος	Τιμή
265-000141205	1	Ρελέ Πυκνωτών	12,5Kvar	18A	KML 12	**31,00**
265-000142500	1	Ρελέ Πυκνωτών	25Kvar	36A	KML 25	**47,90**
265-000143000	1	Ρελέ Πυκνωτών	30Kvar	44A	KML 30	**55,00**
265-000145000	1	Ρελέ Πυκνωτών	50Kvar	72A	KML 50	**98,00**
265-000146000	1	Ρελέ Πυκνωτών	60Kvar	87A	KML 60	**120,00**

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ ΠΥΚΝΩΤΩΝ

Οι αυτόματες τράπεζες πυκνωτών LIFASA χρησιμοποιούνται για την κεντρική αντιστάθμιση του συντελεστή ισχύος σε εγκαταστάσεις χαμηλής τάσης. Αυτοί οι εξοπλισμοί παρέχονται πλήρως συναρμολλογημένοι και έτοιμοι για χρήση. Είναι απαραίτητα μόνο να συνδεθεί με το δίκτυο με καλώδια κατάλληλης διατομής και να τροφοδοτήσει το σήμα λειτουργίας από κατάλληλο μετασχηματιστή ρεύματος.
Γενικός διακόπτης, Αυτόματες ασφάλειες και Ρελέ πυκνωτών
Ονομαστική Τάση: 440V, 50Hz - 60Hz
Ελεγκτής: POLB 440V
Πυκνωτές: POLB 440V
Βαθμός Στεγανότητας: IP31
Χρώμα: RAL 7035

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ ΠΥΚΝΩΝΤΩΝ (ΚΙΒΩΤΙΟ 500 X 400 X 200)

Κωδικός	Συσκ	Kvar 440V	Kvar 400V	Σύνθεση Πυκνωτών	Τύπος	Τιμή
265-000180200	1	20	16,5	2X5 + 1X10	BATM0844200I	**890,00**
265-000180250	1	25	20,6	5 + 2X10	BATM0844250I	**930,00**
265-000180300	1	31,25	25,8	6,25 + 2X12,5	BATM0844312I	**950,00**
265-000180350	1	35	29	5 + 3X10	BATM0844350BI	**1.080,00**
265-000180400	1	40	33	5 + 5 + 3X10	BATM0844400BI	**1.200,00**

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ ΠΥΚΝΩΝΤΩΝ (ΚΙΒΩΤΙΟ 700 X 500 X 260)

Κωδικός	Συσκ	Kvar 440V	Kvar 400V	Σύνθεση Πυκνωτών	Τύπος	Τιμή
265-000180500	1	50	41,3	10 + 2X20	BATM0844500	**1.260,00**
265-000180620	1	62,5	51,7	12,5 + 2X25	BATM0844625	**1.390,00**
265-000180700	1	70	58	10 + 3X20	BATM0844700	**1.510,00**
265-000180800	1	80	66	2X10 + 3X20	BATM0844800B	**1.650,00**
265-000180930	1	93,75	77,5	6,25 + 12,5 + 3X25	BATM0844937	**1.680,00**
265-000181000	1	100	82,5	2X12,5 + 3X25	BATM08441000B	**1.780,00**

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ ΠΥΚΝΩΝΤΩΝ (ΚΙΒΩΤΙΟ 800 X 600 X 260)

Κωδικός	Συσκ	Kvar 440V	Kvar 400V	Σύνθεση Πυκνωτών	Τύπος	Τιμή
265-000181180	1	118,75	98	6,25 + 12,5 + 4X25	BATM1844118I	**2.120,00**
265-000181250	1	125	103	2X12,5 + 4X25	BATM1844125I	**2.130,00**
265-000181370	1	137,5	114	12,5 + 5X25	BATM1844137I	**2.180,00**
265-000181500	1	150	124	2X15 + 4X30	BATM1844150I	**2.190,00**
265-000181650	1	165	136	15 + 5X30	BATM1844165I	**2.430,00**
265-000181800	1	180	149	6X30	BATM1844180I	**2.490,00**

* Κατόπιν παραγγελίας διατίθενται αυτόματες τράπεζες πυκνωτών έως 1600Kvar

ΦΙΛΤΡΑ ΑΡΜΟΝΙΚΩΝ

Τα φίλτρα INA / INR έχουν σχεδιαστεί για να λειτουργούν σε σύστημματα τροφοδοσίας με υψηλό επίπεδο αρμονικών κατά τρόπο που να επιτρέπουν την ασφαλή και αξιόπιστη διόρθωση του συντελεστή ισχύος. Τα φίλτρα συνδέονται εν σειρά με πυκνωτές, σχηματίζοντας ένα συντονισμένο κύκλωμα, έτσι ώστε ολόκληρη η μονάδα να έχει μια επαγωγική αντίσταση στις συχνότητες όλων των αρμονικών στην εγκατάσταση. Αυτά τα φίλτρα είναι ειδικά σχεδιασμένα για να λειτουργούν σε σειρά με πυκνωτές.

Κωδικός	Συσκ	Τάση 400V	Διαστάσεις (Υ Χ Π Χ Β)	Πυκνωτές Αναφοράς	Τύπος	Τιμή
265-000170500	1	5 Kvar	165 X 155 X 92	POLB46062HD	INR40057	**185,00**
265-000171000	1	10 Kvar	190 X 180 X 102	POLB46125HD	INR40107	**225,00**
265-000171500	1	15 Kvar	190 X 180 X 112	POLB46185HD	INR40157	**250,00**
265-000172000	1	20 Kvar	174 X 260 X 124	POLB46250HD	INR40207	**280,00**
265-000172500	1	25 Kvar	174 X 260 X 124	POLB46300HD	INR40257	**280,00**
265-000173000	1	30 Kvar	231 X 290 X 124	POLB46370HD	INR40307	**335,00**
265-000174000	1	40 Kvar	231 X 293 X 124	2 X POLB46250HD	INR40407	**335,00**
265-000175000	1	50 Kvar	233 X 310 X 144	2 X POLB46300HD	INR40507	**378,00**
265-000176000	1	60 Kvar	260 X 305 X 146	2 X POLB46370HD	INR40607	**410,00**
265-000178000	1	80 Kvar	280 X 335 X 155	3 X POLB46333HD	INR40807	**480,00**

ΠΥΚΝΩΤΕΣ ΓΙΑ ΦΙΛΤΡΑ ΑΡΜΟΝΙΚΩΝ

Οι πυκνωτές Heavy Duty (σειρά HD) έχουν σχεδιαστεί για να προσφέρουν μακροχρόνια χρήση και εξαιρετική απόδοση με τα υψηλότερα ηλεκτρικά χαρακτηριστικά του. Πρόκειται για πυκνωτές με χαμηλές απώλειες, μεταλλικού πολυπροπυλενίου διηλεκτρικό, γεμισμένο με αδρανές αέριο N2 κυρίως ή με ρητίνη. Έχουν σύστημα αποσύνδεσης υπερπίεσης που παρέχει υψηλό επίπεδο ασφάλειας, έναντι εσωτερικών ελαττωμάτων που κόβουν τις 3 φάσεις. Πυκνωτές σε κυλινδρικά δοχεία αλουμινίου, εφοδιασμένα με βίδα M12 για στερέωση και γείωση. Σύνδεση γίνεται από ένα τερματικό μπλοκ με ακροδέκτες τύπου σφιγκτήρα. Η πινακίδα κυκλοφορίας περιλαμβάνει έναν κωδικό QR που σχετίζεται με το μεμονωμένο πιστοποιητικό δοκιμής και που μας προσφέρουν προστασία έναντι αντιγραφής προϊόντων.

Κωδικός	Συσκ	Τάση 460V Ένταση (A)	Τάση 400V Ένταση (A)	Τύπος	Τιμή
265-000160625	1	6,25Kvar - 7,8A	5Kvar - 7,2A	POLB46062HD	**58,80**
265-000161250	1	12,5Kvar - 15,7A	10Kvar - 14,4A	POLB46125HD	**67,20**
265-000161500	1	15Kvar - 18,8A	12,5Kvar - 18A	POLB46150HD	**72,80**
265-000161850	1	18,5Kvar - 23,2A	15Kvar - 21,7A	POLB46185HD	**81,20**
265-000162500	1	25Kvar - 31,4A	20Kvar - 28,9A	POLB46250HD	**98,00**
265-000163000	1	30Kvar - 37,7A	25Kvar - 36,1A	POLB46300HD	**110,00**
261-000163700	1	37Kvar - 46,4A	30Kvar - 43,3A	POLB46370HD	**132,00**

ΠΥΚΝΩΤΕΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΜΟΝΙΜΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Ονομαστική τάση: 400 / 450V AC
Συχνότητα: 50/60Hz
Αντοχή Μόνωσης: > 10.000MΩ
Εύρος θερμοκρασίας: -25/85^{0}C
Γωνία απωλειών: < 5 X10-4
Κατηγορία χρήσης: Class B (400/425V) -10000h
Class C (450/475V) -3000h

Θερμοπλαστική αυτοεκτινασσόμενη συσκευασία, Ενσωματωμένη αντίσταση εκφόρτισης

ΠΥΚΝΩΤΕΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΜΟΝΙΜΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ 450V (ΜΕ ΦΑΣΤΟΝ)

Σπείρωμα στήριξης: M8

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
265-000100200	1	Πυκνωτής κινητήρων	2μF	30X55mm	F140020PC	1,62
265-000100300	1	Πυκνωτής κινητήρων	3μF	30X55mm	F140030PC	1,68
265-000100400	1	Πυκνωτής κινητήρων	4μF	30X55mm	F140040PC	1,70
265-000100500	1	Πυκνωτής κινητήρων	5μF	30X55mm	F140050PC	1,95
265-000100600	1	Πυκνωτής κινητήρων	6μF	30X55mm	F140060PC	2,00
265-000100700	1	Πυκνωτής κινητήρων	7μF	30X55mm	F140070PC	2,10
265-000100800	1	Πυκνωτής κινητήρων	8μF	30X70mm	F140080PC	2,38
265-000101000	1	Πυκνωτής κινητήρων	10μF	30X70mm	F140100PC	2,40
265-000101200	1	Πυκνωτής κινητήρων	12μF	35X70mm	F140120PC	2,60
265-000101400	1	Πυκνωτής κινητήρων	14μF	35X70mm	F140140PC	2,70
265-000101600	1	Πυκνωτής κινητήρων	16μF	35X70mm	F140160PC	2,93
265-000101800	1	Πυκνωτής κινητήρων	18μF	40X70mm	F140180PC	3,25
265-000102000	1	Πυκνωτής κινητήρων	20μF	40X70mm	F140200PC	3,35
265-000102500	1	Πυκνωτής κινητήρων	25μF	40X92mm	F140250PC	3,98
265-000103000	1	Πυκνωτής κινητήρων	30μF	40X92mm	F140300PC	4,20
265-000103500	1	Πυκνωτής κινητήρων	35μF	45X92mm	F140350PC	5,00
265-000104000	1	Πυκνωτής κινητήρων	40μF	45X92mm	F140400PC	5,50
265-000104500	1	Πυκνωτής κινητήρων	45μF	50X92mm	F140450PC	6,00
265-000105000	1	Πυκνωτής κινητήρων	50μF	45X117mm	F140500PC	6,20
265-000106000	1	Πυκνωτής κινητήρων	60μF	50X117mm	F140600PC	7,90
265-000107000	1	Πυκνωτής κινητήρων	70μF	50X117mm	F140700PC	8,70
265-000108000	1	Πυκνωτής κινητήρων	80μF	55x120mm	F140800PC	10,00

Πρότυπα: VDE560-8, IEC60252-2, EN60252-2

ΠΥΚΝΩΤΕΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΜΟΝΙΜΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ 450V (ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ)

Σπείρωμα στήριξης: M8

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
265-000110200	1	Πυκνωτής κινητήρων	2μF	30X55mm	F1M40020PC	1,90
265-000110300	1	Πυκνωτής κινητήρων	3μF	30X55mm	F1M40030PC	2,00
265-000110400	1	Πυκνωτής κινητήρων	4μF	30X55mm	F1M40040PC	2,00
265-000110500	1	Πυκνωτής κινητήρων	5μF	30X55mm	F1M40050PC	2,10
265-000110600	1	Πυκνωτής κινητήρων	6μF	30X55mm	F1M40060PC	2,20
265-000110700	1	Πυκνωτής κινητήρων	7μF	30X55mm	F1M40070PC	2,35
265-000110800	1	Πυκνωτής κινητήρων	8μF	30X70mm	F1M40080PC	2,60
265-000111000	1	Πυκνωτής κινητήρων	10μF	30X70mm	F1M40100PC	2,65
265-000111200	1	Πυκνωτής κινητήρων	12μF	35X70mm	F1M40120PC	2,95
265-000111400	1	Πυκνωτής κινητήρων	14μF	35X70mm	F1M40140PC	3,05
265-000111600	1	Πυκνωτής κινητήρων	16μF	35X70mm	F1M40160PC	3,30
265-000111800	1	Πυκνωτής κινητήρων	18μF	40X70mm	F1M40180PC	3,65
265-000112000	1	Πυκνωτής κινητήρων	20μF	40X70mm	F1M40200PC	3,75
265-000112500	1	Πυκνωτής κινητήρων	25μF	40X92mm	F1M40250PC	4,40
265-000113000	1	Πυκνωτής κινητήρων	30μF	40X92mm	F1M40300PC	4,80
265-000113500	1	Πυκνωτής κινητήρων	35μF	45X92mm	F1M40350PC	5,50
265-000114000	1	Πυκνωτής κινητήρων	40μF	45X92mm	F1M40400PC	5,85
265-000114500	1	Πυκνωτής κινητήρων	45μF	50X92mm	F1M40450PC	6,50
265-000115000	1	Πυκνωτής κινητήρων	50μF	45X117mm	F1M40500PC	6,75
265-000116000	1	Πυκνωτής κινητήρων	60μF	50X117mm	F1M40600PC	8,20
265-000117000	1	Πυκνωτής κινητήρων	70μF	50X117mm	F1M40700PC	9,00
265-000118000	1	Πυκνωτής κινητήρων	80μF	55X120mm	F1M40800PC	10,20

Πρότυπα: VDE560-8, IEC60252-2, EN60252-2

ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΣΤΡΟΦΩΝ
INVERTERS

ΣΕΙΡΑ L

Η σειρά VFD-L είναι ειδικά σχεδιασμένη για εφαρμογές εξαερισμών, ταινιοδρομών και μηχανημάτων. Με ενσωματωμένο πληκτρολόγιο με ποτενσιόμετρο για την ρύθμιση των στροφών.

- Συχνότητα εξόδου: 1,0 ~400Hz
- Ρυθμιζόμενη καμπύλη: V/F
- Φέρουσα συχνότητα: έως 10kHZ
- Αυτόματη ενίσχυση ροπής και αντιστάθμιση ολίσθησης
- Ενσωματωμένη επικοινωνία: RS-485 Modbus

ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟΣ 1Χ230V(ΣΕΙΡΑ L)

Κωδικός	Συσκ	Ισχύς (KW / HP)	Ρεύμα εξόδου (A)	Πλάτος Χ Μήκος Χ Ύψος	Τύπος	Τιμή
112-001100040	1	0,4KW / 0,5HP	2,5	68 X 128 X 132	VFD004L21A	**180,00**
112-001100075	1	0,75KW / 1HP	4,2	68 X 128 X 132	VFD007L21A	**198,00**

ΣΕΙΡΑ EL

Η σειρά VFD-EL είναι ρυθμιστές στροφών τεχνολογίας VECTOR CONTROL κατάλληλοι για εφαρμογές αντλιών , μικρών πιεστικών, εξαερισμών ταινιοδρόμων και μηχανημάτων. Έχουν ενσωματωμένο φίλτρο EMI, ανίχνευση ρεύματος υψηλής ακρίβειας, προστασία υπερφόρτωσης και λειτουργία PID control για λειτουργία αντλίας μέσω αισθητηρίου πίεσης. Παρέχουν την δυνατότητα κυκλικής εναλλαγής (μέχρι 4 αντλιών) μέσω σειριακής επικοινωνίας RS-485 Modbus. Διαθέτουν ενσωματωμένο πληκτρολόγιο με ποτενσιομέτρο για τη ρύθμιση των στροφών και έχουν την δυνατότητα ρύθμισης της συχνότητας έως 600Hz. Έχουν δυνατότητα υπερφόρτισης 150% για 1min.

ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟΣ 1Χ230V(ΣΕΙΡΑ EL)

Κωδικός	Συσκ	Ισχύς (KW / HP)	Ρεύμα εξόδου (A)	Πλάτος Χ Μήκος Χ Ύψος	Τύπος	Τιμή
112-001100130	1	0,4KW / 0,5HP	2,5	72 X 174 X 136	VFD004EL21A	**217,00**
112-001100100	1	0,75KW / 1HP	4,2	72 X 174 X 136	VFD007EL21A	**227,00**
112-001100150	1	1,5KW / 2HP	7,5	100 X 174 X136	VFD015EL21A	**286,00**
112-001100220	1	2,2KW / 3HP	11	100 X 174 X136	VFD022EL21A	**358,00**

ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟΣ 3Χ380V (ΣΕΙΡΑ EL)

Κωδικός	Συσκ	Ισχύς (KW / HP)	Ρεύμα εξόδου (A)	Πλάτος Χ Μήκος Χ Ύψος	Τύπος	Τιμή
112-001300075	1	0,75KW / 1HP	2,5	72 X 174 X 136	VFD007EL43A	**326,00**
112-001300150	1	1,5KW / 2HP	4,2	72 X 174 X 136	VFD015EL43A	**348,00**
112-001300220	1	2,2KW / 3HP	5,5	100 X 174 X 136	VFD022EL43A	**422,00**
112-001300370	1	3,7KW / 5HP	8,2	100 X 174 X 136	VFD037EL43A	**485,00**

ΣΕΙΡΑ E

Η σειρά VFD-E είναι ρυθμιστές στροφών κατάλληλοι για εφαρμογές υψηλών απαιτήσεων όπως μικρές γερανογέφυρες σπαστήρες, ανελκυστήρες, ταινιοδρόμους κτλπ. Τεχνολογίας VECTOR CONTROL σταθερής ροπής . Διαθέτουν ενσωματωμένο PLC 500 που προγραμματίζεται μέσω Ladder Logic και ενσωματωμένη μονάδα φρένου για την σύνδεση αντίστασης πέδησης. Διατίθεται έξτα αποσπώμενο πληκτρολόγιο με ποτενσιόμετρο. Έχουν δυνατότητα υπερφόρτισης 150% για 1min. Διαθέτουν ενσωματωμένη θύρα επικοινωνίας RS-485Modbus.

ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟΣ 3Χ380V (ΣΕΙΡΑ E) (PLC FUNCTION)

Κωδικός	Συσκ	Ισχύς (KW / HP)	Ρεύμα εξόδου (A)	Πλάτος Χ Μήκος Χ Ύψος	Τύπος	Τιμή
112-001300550	1	5,5KW / 7,5HP	13	130 X 260 X 169,2	VFD055E43A	**735,00**
112-001300750	1	7,5KW / 10HP	18	130 X 260 X 169,2	VFD075E43A	**874,00**
112-001301100	1	11KW / 15HP	24	130 X 260 X 169,2	VFD110E43A	**1150,00**
112-001301500	1	15KW / 20HP	32	230 X 310 X 190	VFD150CP43A	**1464,00**
112-001301850	1	18,5KW / 25HP	38	230 X 310 X 190	VFD185E43A	**1718,00**
112-001302200	1	22KW / 30HP	45	230 X 310 X 190	VFD220E43A	**2010,00**

112-001920000	1	ΟΘΟΝΗ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ - ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗΣ	KPE - LE02	**23,00**

ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΣΤΡΟΦΩΝ
INVERTERS

ΣΕΙΡΑ CP2000

Η σειρά CP2000 έχει σχεδιαστεί ειδικά για εφαρμογές όπως φυσητήρες αέρα, αντλίες, και μονάδες HVAC με έλεγχο PID που παρέχει την μέγιστη απόδοση. Ο έλεγχος διανυσμάτων προσφέρει έγκαιρη απόκριση στην αύξηση / μείωση της ροπής φόρτωσης. (sensorless vector control)

- Με ενσωματωμένο PLC 10 ksteps και ενσωματωμένη μονάδα φρένου
- PID λειτουργία με sleep function: μέσω αισθητηρίου πίεσης
- Επικοινωνία υψηλής ταχύτητας και ενσωματωμένο πρωτόκολλο Modbus και Bacnet. Με προσθήκη κάρτας, υπάρχει δυνατότητα επικοινωνίας με Profibus-dp, Devicenet, Modbus TCP, Ethernet-IP και Canopen
- Ειδικός σχεδιασμός επικάλυψης PCB για την ενίσχυση της περιβαλλοντικής ανοχής.
- Δυνατότητα ελέγχου έως 8 αντλιών με την λειτουργία Master -Slave.

INVERTERS 3X380V ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΛΙΩΝ (ΣΕΙΡΑ CP 2000)

Κωδικός	Συσκ	Ισχύς (KW / HP)	Ρεύμα εξόδου (A)	Πλάτος X Μήκος X Ύψος	Τύπος	Τιμή
112-001400550	1	5,5KW / 7,5HP	13	130 X 250 X 170	VFD055CP43B	709,00
112-001400750	1	7,5KW / 10HP	18	130 X 250 X 170	VFD075CP43B	826,00
112-001401100	1	11KW / 15HP	24	190 X 320 X 190	VFD110CP43B	1.010,00
112-001401500	1	15KW / 20HP	32	190 X 320 X 190	VFD150CP43B	1.250,00
112-001401850	1	18,5KW / 25HP	38	190 X 320 X 190	VFD185CP43B	1.680,00
112-001402200	1	22KW / 30HP	45	250 X 400 X 210	VFD220CP43A	1.840,00
112-001403000	1	30KW / 40HP	60	250 X 400 X 210	VFD300CP43B	2.295,00
112-001403700	1	37KW / 50HP	73	250 X 400 X 210	VFD370CP43B	2.810,00
112-001404500	1	45KW / 60HP	91	280 X 500 X 255	VFD450CP43S	3.300,00
112-001405500	1	55KW / 75HP	110	280 X 500 X 255	VFD550CP43S	3.716,00
112-001407500	1	75KW / 100HP	150	330 X 550 X 275	VFD750CP43B	4.600,00
112-001409000	1	90KW / 125HP	180	330 X 550 X 275	VFD900CP43A	5.665,00
112-001410000	1	110KW / 150HP	220	370 X 589 X 300	VFD1100CP43A	7.245,00
112-001413200	1	132KW / 175HP	260	370 X 589 X 300	VFD1320CP43B	8.715,00
112-001416000	1	160KW / 215HP	310	420 X 800 X 300	VFD1600CP43A	10.100,00
112-001418500	1	185KW / 250HP	370	500 X 1000 X 397	VFD1850CP43A	Κ.Ε.
112-001422000	1	220KW / 300HP	460	700 X 1745 X 404	VFD2200CP43A	Κ.Ε.
112-001428000	1	280KW / 375HP	530	700 X 1745 X 404	VFD2800CP43A	Κ.Ε.
112-001431500	1	315KW / 425HP	616	700 X 1745 X 404	VFD3150CP43C	Κ.Ε.
112-001435500	1	355KW / 475HP	683	700 X 1745 X 404	VFD3550CP43C	Κ.Ε.
112-001440000	1	400KW / 536HP	770	700 X 1745 X 404	VFD4000CP43C	Κ.Ε.
112-001450000	1	500KW / 670HP	963	700 X 1745 X 404	VFD5000CP43C	Κ.Ε.

ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΑ Φ22

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
309-108000011	1	Ποντεσιόμετρο 4,7ΚΩ	POT 47	21,00
309-108000010	1	Ποντεσιόμετρο 10ΚΩ	POT 10	21,00

ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΑ ΠΙΕΣΗΣ

Αισθητήρια πίεσης με αναογική έξοδο 4 - 20mA ή 0,10V. Κέλυφος και διάφραγμα από ανοξείδωτο ατσάλι.

Θερμοκρασία: -40 έως 100^{0}C , **Max πίεση:** Διπλάσια της ονομαστικής

Υδραυλική Σύνδεση: G 1/4", **Ακρίβεια:** 0,5% , **Βαθμός Στεγανότητας:** IP65

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Σπείρωμα	Τύπος	Τιμή
040-070104200	1	Αισθητήριο πίεσης 0 - 10bar / 4 - 20mA	1/4"	0602-101	120,00
040-070101000	1	Αισθητήριο πίεσης 0 - 10bar / 0 - 10V	1/4"	0601-101	130,00
040-070164200	1	Αισθητήριο πίεσης 0 - 16bar / 4 - 20mA	1/4"	0602-161	120,00
040-070164201	1	Αισθητήριο πίεσης 0 - 16bar / 0 - 10V	1/4"	0601-161	130,00

Κατόπιν παραγγελίας παραδίδονται αισθητήρια σε 30 - 100bar.

ΟΜΑΛΟΙ ΕΚΚΙΝΗΤΕΣ
SOFT STARTERS

ΣΕΙΡΑ PFE ΑΝΑΛΟΓΙΚΑ (ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ 24V DC)

Οι αναλογικοί ομαλοί εκκινητές προσφέρουν ομαλή εκκίνηση, ομαλό σταμάτημα, μείωση της φθοράς του κινητήρα και αποφυγή των μηχανικών καταπονήσεων. Έχουν μικρό μέγεθος και τοποθετούνται εύκολα σε ράγα.

Υπερφόρτωτη: Trip Class 5-3 X FLC για περίοδο 5sec. Διαθέτουν ενσωματωμένο bypass ρελέ, 3 ποτενσιόμετρα ρύθμισης, έξοδο ρελέ (Σφάλματος ή λειτουργίας) και ειδική είσοδο ενεργοποίησης.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
112-003000409	1	Για κινητήρα 4,5KW / 9A	45 X 140 X 120	PFE-06	**172,00**
112-003000512	1	Για κινητήρα 5,5KW / 12A	45 X 140 X 120	PFE-08	**190,70**
112-003000716	1	Για κινητήρα 7,5KW / 16A	45 X 140 X 120	PFE-10	**220,00**
112-003001122	1	Για κινητήρα 11KW / 22A	55 X 165 X 120	PFE-12	**248,00**
112-003001530	1	Για κινητήρα 15KW / 30A	55 X 165 X 120	PFE-14	**321,00**
112-003001836	1	Για κινητήρα 18,5KW / 36A	55 X 165 X 120	PFE-16	**377,00**
112-003002241	1	Για κινητήρα 22KW / 41A	55 X 165 X 120	PFE-18	**411,00**

ΣΕΙΡΑ AGILITY

Έλεγχος κινητήρων εξελιγμένης ψηφιακής τεχνολογίας με χρήση αναλογικών soft starter νεας γενιάς της Fairford. Τα αυτοματοποιημένα προφίλ ελέγχου ράμπας εξασφαλίζουν την ομαλή λειτουργία εκκίνησης και διακοπής, παρέχοντας σταθερή επιτάχυνση και επιβράδυνση σε όλες τις συνθήκες λειτουργίας, καθώς ενσωματώνουν τα παρακάτω χαρακτηριστικά.

- Οθόνη OLED: Πλήρη μηνύματα κειμένου που επιτρέπουν γρήγορο προγραμματισμό και γρήγορη εύρεση σφαλμάτων χωρίς κωδικούς και παρακολούθηση τιμών σε πραγματικό χρόνο.
- USB για αναβαθμίσεις λογισμικού και λήψη δεδομένων καταγραφής, μέσω του software προγραμματισμού "STARTER VIEW"
- Επικοινωνία Modbus RTU. Δεν χρειάζεται κάρτα επικοινωνίας.
- Προστασία υπερφόρτωσης κινητήρα
- Ενσωματωμένο Bypass ρελέ, 2 ψηφιακές εισόδους και 2 εξόδους ρελέ

Κωδικός	Συσκ	Class 10	Πλάτος X Μήκος X Ύψος	Τύπος	Τιμή
112-003900717	1	Για κινητήρα 7,5KW/17A	108 X 181 X 148	AGY-101-4-01	**382,00**
112-003901122	1	Για κινητήρα 11KW/22A	108 X 181 X 148	AGY-103-4-01	**399,00**
112-003901529	1	Για κινητήρα 15KW/29A	108 X 181 X 148	AGY-105-4-01	**420,00**
112-003901835	1	Για κινητήρα 18,5KW/35A	108 X 181 X 148	AGY-107-4-01	**453,00**
112-003902241	1	Για κινητήρα 22KW/41A	108 X 181 X 148	AGY-109-4-01	**500,00**
112-003903055	1	Για κινητήρα 30KW/55A	108 X 181 X 148	AGY-111-4-01	**564,00**
112-003903766	1	Για κινητήρα 37KW/66A	108 X 181 X 148	AGY-113-4-01	**620,00**
112-003904580	1	Για κινητήρα 45KW/80A	147 X 296 X 237	AGY-201-6-01	**Κ.Ε.**
112-003955106	1	Για κινητήρα 55KW/106A	147 X 296 X 237	AGY-203-6-01	**Κ.Ε.**
112-003975132	1	Για κινητήρα 75KW/132A	147 X 296 X 237	AGY-205-6-01	**Κ.Ε.**
112-003990160	1	Για κινητήρα 90KW/160A	147 X 296 X 237	AGY-207-6-01	**Κ.Ε.**
112-003910195	1	Για κινητήρα 110KW/195A	147 X 296 X 237	AGY-209-6-01	**Κ.Ε.**
112-003932242	1	Για κινητήρα 132KW/242A	205 X 490 X 332	AGY-301-6-01	**Κ.Ε.**
112-003916302	1	Για κινητήρα 160KW/302A	205 X 490 X 332	AGY-303-6-01	**Κ.Ε.**
112-003920361	1	Για κινητήρα 200KW/361A	205 X 490 X 332	AGY-305-6-01	**Κ.Ε.**

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΕΙΡΑΣ DFE

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
213-620042024	1	Τροφοδοτικό 10W/24V DC - PFE και AGILITY(έως AGY-113)	DRC-24V10W1AZ	**22,40**
213-620205024	1	Τροφοδοτικό 60W/24V DC AGILITY(AGY-201 έως AGY-305)	DRC-24V60W1AZ	**43,80**

ΟΜΑΛΟΙ ΕΚΚΙΝΗΤΕΣ
SOFT STARTERS

ΣΕΙΡΑ SYNERGY ΨΗΦΙΑΚΑ

Οι ψηφιακοί ομαλοί εκκινητές βαριάς εκκίνησης διαθέτουν εξελιγμένη τεχνολογία, καθώς ενσωματώνουν τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

1) Έγχρωμη οθόνη αφής με αναλυτική περιγραφή, καταγραφή των συμβάντων και χρήση γραφικών.
2) Αυτόματη αρχικοποίηση παραμέτρων με προκαθορισμένες ρυθμίσεις που αντιστοιχούν στο είδος της εφαρμογής.
3) Έλεγχο της τάσης που γίνεται και στις τρεις φάσεις μέσω θυριστόρ, με αυτόματη αναγώριση των χαρακτηριστικών του φορτίου και τεχνολογία που περιορίζει τις απώλειες ενέργειας.
4) Ενσωματωμένο bypass ρελέ
5) Δυνατότητα αποθήκευσης/ εισαγωγής σετ παραμέτρων και καταγραφών, μέσω της ενσωματωμένης θύρας USB ή του software προγραμματισμού "STARTVIEW".
6) Είσοδος θερμιστόρ, 3 ψηφιακές εισόδους , 4 εξόδους ρελέ, 1 αναλογική είσοδο και 1 αναλογική έξοδο.
7) Ενσωματωμένη θύρα Modbus RTU , προστασία από υπερένταση, αφαιρούμενους ανεμιστήρες για εύκολη αντικατάσταση, δυνατότητα σύνδεσης Δ6 καλωδίων.

Κωδικός	Συσκ	Class 10	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
112-005011022	1	Για κινητήρα 11KW / 22A	92,5 X 270 X 177	SGY-103-4-01	K.E
112-005015029	1	Για κινητήρα 15KW / 29A	92,5 X 270 X 177	SGY-105-4-01	K.E
112-005018035	1	Για κινητήρα 18,5KW / 35A	92,5 X 270 X 177	SGY-107-4-01	835,00
112-005022041	1	Για κινητήρα 22KW / 41A	92,5 X 270 X 177	SGY-109-4-01	893,00
112-005030055	1	Για κινητήρα 30KW / 55A	92,5 X 270 X 177	SGY-111-4-01	946,00
112-005037066	1	Για κινητήρα 37KW / 66A	92,5 X 270 X 177	SGY-113-4-01	1.033,00
112-005045080	1	Για κινητήρα 45KW / 80A	92,5 X 270 X 177	SGY-115-4-01	1.158,00
112-005055100	1	Για κινητήρα 55KW / 100A	92,5 X 270 X 177	SGY-117-4-01	1.459,00
112-005075132	1	Για κινητήρα 75KW / 132A	143 X 318 X 232	SGY-201-4-01	1.640,00
112-005090160	1	Για κινητήρα 90KW / 160A	143 X 318 X 232	SGY-203-4-01	1.760,00
112-005110195	1	Για κινητήρα 110KW / 195A	143 X 318 X 232	SGY-205-4-01	1.915,00
112-005132242	1	Για κινητήρα 132KW / 242A	205 X 490 X 310	SGY-301-4-01	K.E
112-005160302	1	Για κινητήρα 160KW / 302A	205 X 490 X 310	SGY-303-4-01	K.E
112-005200361	1	Για κινητήρα 200KW / 361A	205 X 490 X 310	SGY-305-4-01	K.E
112-005250430	1	Για κινητήρα 250KW / 430A	205 X 494 X 310	SGY-307-4-03	K.E
112-005280500	1	Για κινητήρα 280KW / 500A	205 X 494 X 310	SGY-309-4-03	K.E
112-005355610	1	Για κινητήρα 355KW / 610A	490 X 678 X 282	SGY-401-4-03	K.E
112-005400722	1	Για κινητήρα 400KW / 722A	490 X 678 X 282	SGY-403-4-03	K.E

* Class 5: 3 x ονομαστικό ρεύμα για 5sec και 10 εκκινήσεις / ώρα
* Class 10: 3 x ονομαστικό ρεύμα για 23sec και 5 εκκινήσεις / ώρα ή 3,5 x ονομαστικό ρεύμα για 17sec και 3 εκκινήσεις / ώρα

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ SYNERGY

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
112-005910001	1	Εξωτερική οθόνη αφής	SGY-010	353,00
112-005910002	1	Διακλαδωτής	SGY-011	137,00
112-005910003	1	Μετατροπέας RJ45-RG12	GLB-014	10,60
112-005910004	1	Προστατευτικό έως 55KW	PLS-SYN-005	9,50
112-005910005	1	Προστατευτικό 75-110KW	PLS-SGY-009	9,50

ΠΑΛΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ -ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ

ΠΑΛΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ

Κυματομορφή εξόδου: A, B, Z **Έλεγχος εξόδου :** TOTEM POLE **Τάση:** 12- 24VDC
Δυνατότητα σύνδεσης :NPN-PNP **Μήκος καλωδίου:** 2m **Βαθμός στεγανότητας:** IP65 **Διάμετρος σώματος:** 50mm

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
112-004080100	1	100 Παλμοί	Διάμετρος άξονα Φ8	ES 501P	**100,00**
112-004080200	1	200 Παλμοί	Διάμετρος άξονα Φ8	ES 502P	**100,00**
112-004080360	1	360 Παλμοί	Διάμετρος άξονα Φ8	ES 50CP	**100,00**
112-004080500	1	500 Παλμοί	Διάμετρος άξονα Φ8	ES 505P	**100,00**
112-004080800	1	800 Παλμοί	Διάμετρος άξονα Φ8	ES 508P	**100,00**
112-004081000	1	1000 Παλμοί	Διάμετρος άξονα Φ8	ES 510P	**110,00**
112-004082501	1	2500 Παλμοί	Διάμετρος άξονα Φ8	ES 525P	**110,00**
112-004083601	1	3600 Παλμοί	Διάμετρος άξονα Φ8	ES 536P	**118,00**

112-004000001	1	1 Παλμός / mm με ροδάκια για μέτρηση μήκους		ENC -1-1-T-24	**139,00**

112-004101000	1	1000 Παλμοί	Διάμετρος άξονα Φ10	ENA - 1000	**126,00**
112-004102500	1	2500 Παλμοί	Διάμετρος άξονα Φ10	ENA - 2500	**126,00**
112-004105000	1	5000 Παλμοί	Διάμετρος άξονα Φ10	ENA - 5000	**138,00**

ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ ΑΝΑΛΟΓΙΚΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Τροφοδοσία	Είσοδος	Έξοδος	Τύπος	Τιμή
112-001400006	1	90-250VAC	J,K,PH00,NTC	0-10V / 4-20MA	ECTC-UV	**104,00**
112-001400007	1	90-30VDC ή 7-24VAC	J,K,PH00,NTC	0-10V / 4-20MA	ECTC-LV	**119,00**
112-001400004	1	90-250VAC	0-5AAC/DC 0-60MVAC/DC	0-20MA/ 4-20MA/0-10V/ 1-5VDC	ECCC-UV	**104,00**
112-001400005	1	90-30VDCή 7-24VAC	0-5AAC/DC 0-60MVAC/DC	0-20MA/ 4-20MA/0-10V/ 1-5VDC	ECCC-LV	**119,00**
112-001400008	1	90-250VAC	0-500VAC/DC 0-100VAC/DC	0-20MA/ 4-20MA/0-10V/ 1-5VDC	ECVC-UV	**104,00**
112-001400009	1	90-30VDCή 7-24VAC	0-500VAC/DC 0-100VAC/DC	0-20MA/ 4-20MA/0-10V/ 1-5VDC	ECVC-LV	**119,00**

ΓΕΝΙΚΟΣ ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΕΙΣΟΔΩΝ

- Προαιρετική έξοδος με Solid State Relay
- Διαμόρφωση ON - OFF ελέγχου για έξοδο out και alarm.
- Προγραμματιζόμενο από τον χρήστη ελάχιστο και μέγιστο καλιμπράρισμα επαφών (-1999….4000)
- Επιλεγόμενη θέση δεκαδικού σημείου.
- Προστασία κλειδώματος. Υψηλή ακρίβεια
- **Οθόνη :** 2 X 4 ψηφία
- **Επαφή** : 1 Μ/Γ +ALARM
- **Επιλογή εισόδου τύπου σήματος :** 0…20mA,4…20mA, 0…1V, 0…10V.
-**Τάση** : 230VAC +10% - 20%, 50 - 60HZ.

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
112-500104030	1	Ελεγκτής πολλαπλών εισόδων	48 X 48	UC 104	**83,00**
112-500104031	1	Ελεγκτής πολλαπλών εισόδων	72 X 72	UC 107	**84,40**

ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΕΣ ΤΑΣΗΣ

ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΕΣ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ CPU

Τάση εισόδου : 140 - 270V AC
Τάση εξόδου : 220V ± 8%
Απόδοση : 95%

Κωδικός	Συσκ	Απόδοση (KVA)	Ένταση (A)	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
213-991000511	1	0,5	2,2	210X133X162	SCR - 500	**42,10**
213-991010011	1	1	4,5	210X133X162	SCR - 1000	**43,20**
213-991010511	1	1,5	6,8	390X315X450	SCR - 1500	**57,00**
213-991020011	1	2	9	390X315X450	SCR - 2000	**59,40**
213-991030011	1	3	13,6	405X268X290	SCR - 3000	**112,00**
213-991050011	1	5	22,7	405X268X290	SCR - 5000	**129,00**
213-991080011	1	8	36	475X268X290	SCR - 8000	**189,00**
213-991100011	1	10	45	475X268X290	SCR - 10000	**210,00**

Παροχή προστασίας από υψηλή τάση, χαμηλή τάση, υπερφόρτωση, βραχυκύκλωμα, θερμοκρασία

ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΕΣ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΕΡΒΟΜΟΤΕΡ

Τάση εισόδου : 160-250V AC
Τάση εξόδου : 220V ± 2%

Κωδικός	Συσκ	Απόδοση (KVA)	Ένταση (A)	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
213-993000501	1	0,5	2,2	190X170X135	SVC-500	**62,40**
213-993010001	1	1	4,5	220X202X160	SVC-1000	**77,00**
213-993010501	1	1,5	6,8	220X202X160	SVC-1500	**85,40**
213-993020001	1	2	9	245X258X195	SVC-2000	**130,00**
213-993030001	1	3	13,6	235X290X230	SVC-3000	**158,40**
213-993050001	1	5	22,7	230X315X275	SVC-5000	**207,00**
213-993080001	1	8	36	310X345X535	SVC-8000	**286,00**
213-993100001	1	10	45	310X345X535	SVC-10000	**332,00**

ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΕΣ

Τάση εισόδου : 270 - 456V AC
Τάση εξόδου : 380V ± 3%
Απόδοση : 98%

Κωδικός	Συσκ	Απόδοση (KVA)	Ένταση (A)	Διάσταση	Τύπος	Τιμή
213-992006001	1	6	9	305X270X690	TNS - 6	**496,00**
213-992010001	1	10	13,6	325X315X780	TNS - 10	**695,00**
213-992015001	1	15	22,7	360X340X850	TNS - 15	**892,00**
213-992020001	1	20	30	455X420X890	TNS - 20	**1176,00**
213-992030001	1	30	45	455X420X890	TNS - 30	**1640,00**
213-992045001	1	45	68	555X455X1160	TNS - 45	**2016,00**
213-992060001	1	60	90	555X455X1160	TNS - 60	**2240,00**
213-992100001	1	100	136	620X520X1310	TNS - 100	**4240,00**

Παροχή προστασίας από υψηλή τάση, χαμηλή τάση, υπερφόρτωση, βραχυκύκλωμα, θερμοκρασία

Εγγύηση 1 έτος για όλους τους τύπους

ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΑ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
UPS

Η ΣΕΙΡΑ PC615 ΤΗΣ GTEC ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΥΣΗ ΚΑΙ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΑ ΑΞΙΟΠΙΣΤΗ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΙΚΡΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ.

Είσοδος : 230VAC +/- 25% 50 / 60Hz , Autosensing ± 5Hz
Έξοδος : 230VAC +/- 5% 50 / 60Hz
Διαμόρφωση εισόδου/εξόδου: Μονοφασική είσοδος-έξοδος
Ιδιαίτερα χαρακτηριστικά :
Smart RS232
Ψυχρή εκκίνηση
Microprocessor control design
Πρίζα σούκο
AVR boost and back
HUB & H / Y
Μικροί servers
Φώτα ασφαλείας

Αυτονομία : 10 - 25 min Φορτίο υπολογιστή
Χρήσεις : EN 60950 Ασφάλεια
EN 62040 - 1 - 1
EMC / EN 62040 - 2
Εγγύηση : 2 έτη / 1 έτος συσσωρευτές

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
800-096600101	1	Τροφοδοτικό 650VA / 360W	PC 615/6	74,10
800-096800101	1	Τροφοδοτικό 850VA / 480W	PC 615/8	91,00
800-096120011	1	Τροφοδοτικό 1000VA / 600W	PC 615/10	148,20
800-096150011	1	Τροφοδοτικό 1500VA / 900W	PC 615/12	203,00
800-096200011	1	Τροφοδοτικό 2000VA / 1200W	PC 615/20	249,60

Η ΣΕΙΡΑ EA600 ΤΗΣ EAST UPS ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΥΣΗ ΓΙΑ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΤΥΠΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ

Τεχνολογία : Line interactive
Είσοδος : 220 / 230 / 240VAC, +/-26%, 50 / 60Hz
Έξοδος : 220 / 230 / 240VAC, +/-5%
Διαμόρφωση εισόδου/εξόδου: Μονοφασική είσοδος-έξοδος
Ιδιαίτερα χαρακτηριστικά :
Καθαρή ημιτονική κυματομορφή
Φιλική προς τον χρήστη οθόνη LCD
Θύρες RS232 και USB
Ψυχρή εκκίνηση

Αυτονομία : 7 min Στο ήμισυ του φορτίου
Χρήσεις : H/Y
Servers
NETWORK SWITCHES
ΜΙΚΡΑ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
Εγγύηση : 2 έτη / 1 έτος συσσωρευτές

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
800-096100020	1	Τροφοδοτικό 1000VA / 800W	EA610	287,00
800-096150020	1	Τροφοδοτικό 1500VA / 1200W	EA615	345,00
800-096200020	1	Τροφοδοτικό 2000VA / 1600W	EA620	421,00
800-096300020	1	Τροφοδοτικό 3000VA / 2400W	EA630	582,00

Η ΣΕΙΡΑ ZP120 ΤΗΣ GTEC ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΑΞΙΟΠΙΣΤΗ ΛΥΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΙΚΡΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΟΥΣ ΧΡΟΝΟΥΣ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑΣ.

Τεχνολογία : On line double conversion
Έξοδος : 220 / 230 / 240VAC, +/-2%, 50Hz
Διαμόρφωση εισόδου/εξόδου : Μονοφασική είσοδος-έξοδος
Ιδιαίτερα χαρακτηριστικά :
Οθόνη LCD
Remote epo control
Extented back up time
Microprocessor control design
PWM με τεχνολογία IGBTs
Ψυχρή εκκίνηση

Αυτονομία : 8min (700W) , 12min (1400W) , 8min (2100W)
10min (4200W)
Χρήσεις : Δίκτυα LAN
Servers
Κέντρα δεδομένων
Βιομηχανικά PLCs
Τηλεπικοινωνιακές συσκευές
Εγγύηση : 2 έτη / 1 έτος συσσωρευτές

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
800-096100030	1	Τροφοδοτικό 1000VA / 900W	GALILEO T-1000	546,00
800-096200030	1	Τροφοδοτικό 2000VA / 1800W	GALILEO T-2000	819,00
800-096300030	1	Τροφοδοτικό 3000VA / 2700W	GALILEO T-3000	880,00
800-096600040	1	Τροφοδοτικό 6000VA / 5400W	ZP120 LCD 6K	3.016,00
800-096900040	1	Τροφοδοτικό 10000VA / 9000W	ZP120 LCD 10K	3.940,00

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΣΗΣ

ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΙ ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΤΑΣΗΣ 0 - 250V(VARIAC)

Κωδικός	Συσκ	Ισχύς Εξόδου (KVA)	Ρεύμα Εξόδου (A)	Τύπος	Τιμή
213-999250001	1	1	4	TDGC2 - 1	**70,60**
213-999250002	1	2	8	TDGC2 - 2	**92,40**
213-999250003	1	3	12	TDGC2 - 3	**118,00**
213-999250005	1	5	20	TDGC2 - 5	**244,00**
213-999250010	1	10	40	TDGC2 - 10	**343,00**
213-999250015	1	15	60	TDGC2 - 15	**518,00**

ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΤΑΣΗΣ 0 - 430V(VARIAC)

Κωδικός	Συσκ	Ισχύς Εξόδου (KVA)	Ρεύμα Εξόδου (A)	Τύπος	Τιμή
213-999430003	1	3	4	TSGC2 - 3	**226,00**
213-999430006	1	6	8	TSGC2 - 6	**307,00**
213-999430009	1	9	12	TSGC2 - 9	**425,00**
213-999430015	1	15	20	TSGC2 - 15	**567,00**
213-999430020	1	20	27	TSGC2 - 20	**661,00**
213-999430030	1	30	40	TSGC2 - 30	**1280,00**

ΕΠΙΤΟΙΧΟ DIMMER ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΩΝ ΦΟΡΤΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
112-00012500*	1	**Ισχύς ελέγχου:** 2500W **Φορτία ελέγχου:** ηλεκτρικοί κινητήρες, LED, ηλεκτρονικούς Μ/Σ, επαγωγικούς Μ/Σ, Ωμικό φορτίο και αλογόνου **Τάση λειτουργίας :** 180 - 230V AC, 50 Hz	DM - 2500	**52,00**

*Διατίθεται σε χρώματα λευκό (1) και μαύρο (2)

DIMMER ΡΑΓΑΣ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΩΝ ΦΟΡΤΙΩΝ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
112-000126000	6	**Ισχύς ελέγχου:** 1000W **Φορτία ελέγχου:** ηλεκτρικοί κινητήρες, LED, ηλεκτρονικούς Μ/Σ, επαγωγικούς Μ/Σ, Ωμικό φορτίο και αλογόνου **Τάση λειτουργίας :** 180 - 230V AC, 50 Hz Dimming με εξωτερικό μπουτόν	DM - DGL/b	**56,20**

DIMMER ΧΩΝΕΥΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
112-000127000	1	DIMMER A/R ωμικού επαγωγικού φορτίου έως 1000W, Κατάλληλο και για μονοφασικούς κινητήρες	DM-1000W	**26,00**
112-000127002	1	DIMMER 400W για λάμπες LED CFL, αλογόνου,επαγωγικούς και ηλεκτρονικούς Μ/Σ και ηλεκτρικούς κινητήρες.	DM-400L	**52,00**
112-000127001	1	DIMMER 400W με χρήση ουδετέρου για λάμπες LED CFL, αλογόνου, επαγωγικούς και ηλεκτρονικούς Μ/Σ και ηλεκτρικούς κινητήρες.	DM-400N	**58,60**

ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ ΤΑΣΗΣ (INVERTERS)

JYINS

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΚΥΜΑΤΟΜΟΡΦΗΣ

Μετατροπείς τάσης 12V DC ή 24V DC σε 230V AC

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
213-995501051	1	Μετατροπέας 500W 12V DC	JYM-500-C12	66,00
213-995501052	1	Μετατροπέας 500W 24V DC	JYM-500-C24	66,00

213-995501101	1	Μετατροπέας 1000W 12V DC	JYM-1000-C12	152,00
213-995501102	1	Μετατροπέας 1000W 24V DC	JYM-1000-C24	152,00

213-995501151	1	Μετατροπέας 1500W 12V DC	JYM-1500-C12	199,00
213-995501152	1	Μετατροπέας 1500W 24V DC	JYM-1500-C24	199,00

ΗΜΙΤΟΝΟΕΙΔΟΥΣ ΚΥΜΑΤΟΜΟΡΦΗΣ

Κατάλληλα για κάθε είδους φορτίο

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
213-995502101	1	Μετατροπέας 1000W 12V DC	JYP-1000-C12	258,00
213-995502102	1	Μετατροπέας 1000W 24V DC	JYP-1000-C24	258,00

213-995502151	1	Μετατροπέας 1500W 12V DC	JYP-1500-B12	354,00
213-995502152	1	Μετατροπέας 1500W 24V DC	JYP-1500-B24	354,00

213-995502201	1	Μετατροπέας 2000W 12V DC	JYP-2000-B12	455,00
213-995502202	1	Μετατροπέας 2000W 24V DC	JYP-2000-B24	455,00

213-995502301	1	Μετατροπέας 3000W 12V DC	JYP-3000-B12	733,00
213-995502302	1	Μετατροπέας 3000W 24V DC	JYP-3000-B24	733,00

213-995502501	1	Μετατροπέας 5000W 12V DC	JYP-5000-B12	1.456,00
213-995502502	1	Μετατροπέας 5000W 24V DC	JYP-5000-B24	1.456,00

KVCNKV

ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 12VDC (14,7V - 13,8V)

Είσοδος : 230V AC / 50HZ , **Έξοδος :** 12V DC, **Απόδοση :** 85%

Κωδικός	Συσκ	Ρεύμα Φόρτισης (A)	Ισχύς Εξόδου (W)	Τύπος	Τιμή
213-995406000	1	5	60	BC - 1205A	121,50
213-995412000	1	10	120	BC - 1210A	133,30
213-995418000	1	15	180	BC - 1215A	134,90
213-995424000	1	20	240	BC - 1220A	154,00

ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 24VDC (29,4V - 28,8V)

Είσοδος : 230V AC / 50HZ, **Έξοδος :** 24V DC, **Απόδοση :** 85%

Κωδικός	Συσκ	Ρεύμα Φόρτισης (A)	Ισχύς Εξόδου (W)	Τύπος	Τιμή
213-995512000	1	5	120	BC - 2405A	146,50
213-995524000	1	10	240	BC - 2410A	165,70
213-995548000	1	20	480	BC - 2420A	280,00
213-995572000	1	30	720	BC - 2430A	446,00

ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΤΑΣΗΣ

ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΙ Μ/Σ ΤΑΣΗΣ

Μετασχηματιστές τάσης ελληνικής κατασκευής σύμφωνα με πρότυπο EN61558-2-4
Για τύπο RISO (΄Εξοδος 51-1000V 50/60Hz) και EN 61558-2-6
Για τύπο RSSO (Έξοδος 2-48V 50/60Hz)

Κωδικός	Συσκ	Ονομ. ισχύς (VA) cosΦ0,85	Ισχύς (VA) Δt 50 °C	Ισχύς (VA) Δt 40° C	Τύπος	Τιμή
032-000000035	1	35	30	25	RISO/RSSO	**22,10**
032-000000045	1	45	40	30	RISO/RSSO	**24,40**
032-000000065	1	65	50	45	RISO/RSSO	**28,00**
032-000000080	1	80	70	60	RISO/RSSO	**29,10**
032-000000105	1	105	90	80	RISO/RSSO	**38,20**
032-000000130	1	125	105	90	RISO/RSSO	**38,50**
032-000000160	1	160	135	110	RISO/RSSO	**43,00**
032-000000200	1	200	170	140	RISO/RSSO	**45,00**
032-000000250	1	250	215	170	RISO/RSSO	**51,60**
032-000000330	1	300	250	220	RISO/RSSO	**66,40**
032-000000400	1	350	290	250	RISO/RSSO	**70,00**
032-000000450	1	400	340	285	RISO/RSSO	**79,20**
032-000000550	1	450	375	335	RISO/RSSO	**85,60**
032-000000600	1	500	400	370	RISO/RSSO	**94,20**
032-000000750	1	700	590	530	RISO/RSSO	**135,00**
032-000000900	1	750	620	560	RISO/RSSO	**142,00**
032-000001050	1	900	750	680	RISO/RSSO	**150,00**
032-000001200	1	1000	850	750	RISO/RSSO	**157,60**
032-000001600	1	1200	1000	880	RISO/RSSO	**175,00**
032-000001700	1	1250	1100	980	RISO/RSSO	**212,00**
032-000002200	1	1700	1440	1300	RISO/RSSO	**250,00**
032-000002900	1	2000	1750	1500	RISO/RSSO	**279,40**
032-000003100	1	2500	2100	1900	RISO/RSSO	**309,00**
032-000005400	1	4500	3800	3400	RISO/RSSO	**618,00**
032-000006200	1	5000	4300	3900	RISO/RSSO	**662,00**
032-000006800	1	5600	4900	4300	RISO/RSSO	**691,00**
032-000008800	1	6200	5500	5000	RISO/RSSO	**1.059,00**

ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ Μ/Σ ΤΑΣΗΣ

Σύμφωνα με πρότυπο EN 61558-2-4

Κωδικός	Συσκ	Ονομ. ισχύς (VA) cosΦ0,85	Ισχύς (VA) Δt 50 °C	Ισχύς (VA) Δt 40° C	Τύπος	Τιμή
032-100000400	1	400	345	294	RITO	**Κ.Ε.**
032-100000700	1	700	600	500	RITO	**Κ.Ε.**
032-100001650	1	1650	1410	1200	RITO	**Κ.Ε.**
032-100002100	1	2100	1800	1500	RITO	**Κ.Ε.**
032-100002650	1	2650	2250	2000	RITO	**Κ.Ε.**
032-100003500	1	3500	2970	2445	RITO	**Κ.Ε.**
032-100004650	1	4650	3960	3300	RITO	**Κ.Ε.**
032-100006000	1	6000	5100	4395	RITO	**Κ.Ε.**
032-100006900	1	6900	5850	5040	RITO	**Κ.Ε.**
032-100008800	1	8800	7500	6450	RITO	**Κ.Ε.**
032-100011300	1	11300	9600	8040	RITO	**Κ.Ε.**
032-100011310	1	13100	11100	9900	RITO	**Κ.Ε.**
032-100015300	1	15300	13000	11250	RITO	**Κ.Ε.**
032-100016900	1	16900	14400	12480	RITO	**Κ.Ε.**
032-100021500	1	21500	18300	15600	RITO	**Κ.Ε.**
032-100024700	1	24700	21000	18000	RITO	**Κ.Ε.**
032-100032900	1	32900	28000	25000	RITO	**Κ.Ε.**
032-100044100	1	44100	37500	33000	RITO	**Κ.Ε.**
032-100056500	1	56500	48000	42000	RITO	**Κ.Ε.**

*Κατόπιν παραγγελίας παραδίδονται 3Φ Μ/Σ έως 56.500VA

8 ΦΩΤΙΣΜΟΣ

Φωτιστικά, Εξωτερικοί διακόπτες, Ανιχνευτές φωτεινότητας, Ανιχνευτές κίνησης, Κλέμμες σειράς, Κουδούνια

8

ΚΛΕΜΜΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

arnocanali

ΚΛΕΜΜΕΣ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ

Αντοχή: +350^{0}C

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
121-020410000	100	Κλέμμα Πορσελάνης 1P	2,5 - 4mm^2	BH 60/1	**0,62**
121-020610000	100	Κλέμμα Πορσελάνης 1P	4 - 6mm^2	BH 100/1	**0,90**
121-020420000	50	Κλέμμα Πορσελάνης 2P	2,5 - 4mm^2	BH 60/2	**0,98**
121-020620000	50	Κλέμμα Πορσελάνης 2P	4 - 6mm^2	BH 100/2	**1,30**
121-020430000	50	Κλέμμα Πορσελάνης 3P	2,5 - 4mm^2	BH 60/3	**1,45**
121-020630000	50	Κλέμμα Πορσελάνης 3P	4 - 6mm^2	BH 100/3	**1,95**

ΚΛΕΜΜΕΣ ΣΕΙΡΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ

Θερμοκρασία λειτουργίας: -5^{0}C έως +85^{0}C , **Αντοχή:** +130^{0}C

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
121-010400111	150	Κλέμμα Πολυαιθυλ.12P	1,5 - 2,5mm^2	B 104	**0,51**
121-010600111	200	Κλέμμα Πολυαιθυλ.12P	2,5 - 4mm^2	B 106	**0,58**
121-011610000	200	Κλέμμα Πολυαιθυλ.12P	6 - 10mm^2	B 110	**0,80**
121-011600111	80	Κλέμμα Πολυαιθυλ.12P	10 - 16mm^2	B 116	**1,32**
121-012500111	60	Κλέμμα Πολυαιθυλ.12P	16 - 25mm^2	B 125	**2,60**

ΚΛΕΜΜΕΣ ΣΕΙΡΑΣ ΠΟΛΥΑΜΙΔΗΣ 6

Θερμοκρασία λειτουργίας: -30^{0}C έως +110^{0}C , **Αντοχή:** +150^{0}C

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
121-010400000	150	Κλέμμα Πολυαμίδη 12P	0,5 - 1,5mm^2	B 204	**0,97**
121-010600000	200	Κλέμμα Πολυαμίδη 12P	1,5 - 2,5mm^2	B 206	**1,05**
121-011000000	60	Κλέμμα Πολυαμίδη 12P	4 - 6mm^2	B 210	**1,60**
121-011600000	30	Κλέμμα Πολυαμίδη 12P	6 - 10mm^2	B 216	**2,94**
121-012500000	60	Κλέμμα Πολυαμίδη 12P	10 - 16mm^2	B 225	**3,30**
121-013500000	15	Κλέμμα Πολυαμίδη 12P	16 - 25mm^2	B 235	**5,40**

ΚΛΕΜΜΕΣ ΣΕΙΡΑΣ ΚΟΥΜΠΩΤΕΣ

Θερμοκρασία λειτουργίας: -30^{0}C έως +110^{0}C , **Αντοχή:** +150^{0}C

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή		Τύπος	Τιμή
121-019000204	60	Κλέμμα Κουμπωτή 12P	2,5 - 4mm^2	B 204 / S	**3,65**
121-019000206	60	Κλέμμα Κουμπωτή 12P	4 - 6mm^2	B 206 / S	**4,40**
121-019000210	60	Κλέμμα Κουμπωτή 12P	6 - 10mm^2	B 210 / S	**5,50**

ΜΠΛΟΚ ΚΟΥΜΠΩΤΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

Τάση : 450V , **Ένταση Ρεύματος:** 24A , **Βαθμός στεγανότητας :** IP20

Σύνδεση μονόκλωνων καλωδίων (NYA): 0,5 - 2,5 mm^2 .

Κωδικός	Συσκ	Πόλοι	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
130-040119159	600/100	3P	19 X 15 X 9	BIR 253	**0,16**
130-040119199	600/100	4P	19 X 19 X 9	BIR 254	**0,17**
130-040119229	600/100	5P	19 X 22 X 9	BIR 255	**0,21**

ΜΠΛΟΚ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

Τάση : 450V , **Ένταση Ρεύματος:** 24A , **Βαθμός στεγανότητας :** IP20

Σύνδεση μονόκλωνων καλωδίων(NYA), εύκαμπτων (NYAF): 2,5mm^2 .

Κωδικός	Συσκ	Πόλοι	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
130-040221165	500/50	3P	21 X 16 X 15	BIF 253	**0,32**

ΜΠΛΟΚ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

Τάση : 450V , **Ένταση Ρεύματος:** 24A , **Βαθμός στεγανότητας :** IP20

Σύνδεση μονόκλωνων καλωδίων(NYA), εύκαμπτων(NYAF): 4mm^2

Κωδικός	Συσκ	Πόλοι	Διαστάσεις	Τύπος	Τιμή
130-040330231	540/30	3P	30 X 23 X 15	BIV 403	**0,32**
130-040330351	360/20	5P	30 X 35 X 15	BIV 405	**0,52**

ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΜΕΡΑΣ - ΝΥΧΤΑΣ

vemer

ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-005570300	1	**Περιοχή Ρύθμισης:** 3 - 70Lux **Έξοδος:** 10A/250V **Βαθμός στεγανότητας:** IP54 **Λάμπες:** πυρακτώσεως 800W - φθορίου 360W	VELUX	**21,50**

308-005039000	1	**Περιοχή Ρύθμισης:** 3 - 70Lux **Έξοδος:** 10A/250V **Βαθμός στεγανότητας:** IP54 **Λάμπες:** πυρακτώσεως 800W - φθορίου 360W	QUICKLUX - 3F	**38,00**

*Κουμπωτή σύνδεση

ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑΣ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-005623000	1	**Περιοχή Ρύθμισης:** 1 - 100Lux **Έξοδος:** 16A/230V **Βαθμός στεγανότητας:** IP65 **Λάμπες:** πυρακτώσεως 3600W - φθορίου 1000W	CR1DIN	**46,50**

KAEL

ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑΣ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
222-020115240	1	**Περιοχή ρύθμισης:** 1-10LUX **Ρύθμιση χρόνου καθυστέρησης:** 3 - 5 sec **Εξοδος:** 5A/240VAC **Βαθμός στεγανότητας:** IP20 Το αισθητήριο FTG περιλαμβάνεται στην τιμή	Ke-FTR	**17,40**

222-020125240	1	**Περιοχή ρύθμισης:** 1-10LUX **Ρύθμιση χρόνου καθυστέρησης:** 25-40sec **Ασφάλεια προστασίας εξόδου:** 4A **Εξοδος:** 5A/240VAC **Βαθμός στεγανότητας:** IP20 **Επιλογή:** αυτόματης/χειροκίνητης λειτουργίας Το αισθητήριο FTG περιλαμβάνεται στην τιμή	Ke-FTR-10M	**22,20**

222-020190001	1	Αισθητήριο φωτεινότητας (ανταλλακτικό)	FTG	**6,60**

ALION

ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΑ ΜΕΡΑΣ - ΝΥΧΤΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
222-016230000	1	Φωτοκύτταρο μέρας/νύχτας **Ένταση Ρεύματος:** 10A **Τάση Τροφοδοσίας:** 230V	Z7 - LMK	**8,40**

222-010230000	1	Φωτοκύτταρο μέρας/νύχτας **Ένταση Ρεύματος:** 6A **Τάση Τροφοδοσίας:** 230V	AS6	**3,90**

222-010231000	1	Φωτοκύτταρο μέρας/νύχτας **Ένταση Ρεύματος:** 6A **Τάση Τροφοδοσίας:** 12V DC	AS612	**4,20**

ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ

arnocanali

Βάσεις πολυαμίδης, **Χρώμα:** λευκό RAL9003

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Διαστάσεις	Αντοχή	Τύπος	Τιμή
223-010104545	1	Επίτοιχη Βάση	450 X 450	110kg	N11	**27,20**
223-010203809	1	Επιδαπέδια βάση	350 X 80 X 90	650kg	NBP8350	**4,90**
223-010204809	1	Επιδαπέδια βάση	450 X 80 X 90	650kg	NBP8450	**5,80**
223-010210809	1	Επιδαπέδια βάση	1000 X 80 X 90	650kg	NBP1000	**11,80**

Οι επιδαπέδιες βάσεις περιέχουν και αντιολισθητική ταινία και βίδες στήριξης

ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΚΙΝΗΣΗΣ

ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΚΙΝΗΣΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-005402200	24	**Περιοχή ανίχνευσης:** 200° / 8m **Βαθμός στεγανότητας:** IP55 **Λάμπες:** πυρακτώσεως 1000W - φθορίου 500W - αλογόνου 1000W	SENSOR - 200BLISTER	**20,40**
308-005401400	24	**Περιοχή ανίχνευσης:** 140° / 8m **Βαθμός στεγανότητας:** IP55 **Λάμπες:** πυρακτώσεως 1000W - φθορίου 500W - αλογόνου 1000W	SENSOR - 140BLISTER	**16,20**

308-005403000	1	**Περιοχή ανίχνευσης:** 360° / 7m **Βαθμός στεγανότητας:** IP20 **Λάμπες:** πυρακτώσεως 1000W - αλογόνου 1000W	SENSOR - 360	**35,50**

308-005215000	1	**Περιοχή ανίχνευσης:** 360° / 6m **Βαθμός στεγανότητας:** IP20 **Λάμπες:** πυρακτώσεως 2200W-φθορίου 1200VA-αλογόνου 2200W-led500VA	SENSOR - T	**44,00**

308-005214300	1	**Περιοχή ανίχνευσης:** 270° / 6m **Βαθμός στεγανότητας:** IP20 **Λάμπες:** πυρακτώσεως 1000W - φθορίου 250W - αλογόνου 1000W	SENSOR - HF	**99,50**

ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΡΑΓΑΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
308-005771200	1	Φωτιστικό ασφαλείας LED ράγας	NANA	**45,90**

ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ - ΠΡΙΖΕΣ

Βαθμός στεγανότητας: IP54

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τιμή
670-224110001	12	Διακόπτης απλός	**2,70**
670-224110003	12	Διακόπτης A / R	**3,70**
670-224110004	12	Διακόπτης K / M	**3,80**
670-224110011	10	Μπουτόν με ένδειξη φως	**3,50**
670-224110017	12	Πρίζα σούκο με καπάκι	**3,20**
670-224110018	6	Πρίζα ούκο διπλή με καπάκι	**6,30**
670-224110019	6	Πρίζα σούκο + A / R	**6,30**
670-224110020	6	Πρίζα σούκο + K / M	**6,30**

ΚΟΥΔΟΥΝΙΑ

ΚΟΥΔΟΥΝΙΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
005-198523000	12	Κουδούνι μελωδικό ενός ήχου* **Τάση τροφοδοσίας:** 110 / 230V AC **Διάσταση:** 160 X 95 X 45	1985.BIT	**11,80**

* Τα κουδούνια συνδέονται μόνο με μπουτόν 230V

005-198501200	12	Κουδούνι μελωδικό ενός ήχου **Τάση τροφοδοσίας:** Μέσω Μ/Σ κουδουνιού 12V / 30VA **Διάσταση:** 160 X 95 X 45	1985.012	**11,80**

ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ

Marlanvil
living with more

ΠΛΑΦΟΝΙΕΡΕΣ - ΚΑΡΑΒΟΧΕΛΩΝΕΣ

	Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
	013-001115990	12	Πλαφονιέρα με γυαλί **Διάσταση:** Φ 23 X 100, **Ντουί:** E27 max 100W **Χρώμα :** λευκό , **Βαθμός στεγανότητας:** IP44	1599	**10,50**
	013-001115991	12	Πλαφονιέρα με γυαλί **Διάσταση:** Φ 23 X 100, **Ντουί:** E27 max 100W **Χρώμα :** μαύρο , **Βαθμός στεγανότητας:** IP44	1599N	**9,80**
	013-001215990	12	Πλαφονιέρα με γυαλί και σκιάδα **Διάσταση:** Φ 23 X 107, **Ντουί:** E27 max 100W **Χρώμα :** λευκό , **Βαθμός στεγανότητας:** IP44	1599.PA	**13,20**
	013-001215991	12	Πλαφονιέρα με γυαλί και σκιάδα **Διάσταση:** Φ 23 X 107, **Ντουί:** E27 max 100W **Χρώμα :** μαύρο , **Βαθμός στεγανότητας:** IP44	1599.PA.N	**13,20**
	013-001315990	12	Πλαφονιέρα με γυαλί και πλέγμα **Διάσταση:** Φ 23 X 112, **Ντουί:** E27 max 100W **Χρώμα :** λευκό , **Βαθμός στεγανότητας:** IP44	1599.GP	**13,70**
	013-001315991	12	Πλαφονιέρα με γυαλί και πλέγμα **Διάσταση:** Φ 23 X 112, **Ντουί:** E27 max 100W **Χρώμα :** μαύρο , **Βαθμός στεγανότητας:** IP44	1599.GP.N	**13,70**
	013-001015950	16	Καραβοχελώνα με γυαλί και πλέγμα **Διάσταση:** 175 X 100 X 100, **Ντουί:** E27 max 60W **Χρώμα:** γκρι , **Βαθμός στεγανότητας:** IP44	1595	**5,10**
	013-001015951	16	Καραβοχελώνα με γυαλί και πλέγμα **Διάσταση:** 175 X 100 X 100, **Ντουί:** E27 max 60W **Χρώμα:** λευκό , **Βαθμός στεγανότητας:** IP44	1595.B	**5,50**
	013-001015952	16	Καραβοχελώνα με γυαλί και πλέγμα **Διάσταση:** 175 X 100 X 100, **Ντουί:** E27 max 60W **Χρώμα:** μαύρο, **Βαθμός στεγανότητας:** IP44	1595.N	**5,50**
	013-001100000	20	Καραβοχελώνα αλουμινίου με γυαλί 60W **Διάσταση:** 213 X 120 X 95, **Ντουί:** E27 max 60W **Χρώμα:** λευκό , **Βαθμός στεγανότητας:** IP54	TVZT 509	**4,30**

ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ

ΑΠΛΙΚΕΣ - ΠΛΑΦΟΝΙΕΡΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
670-001300165	20	Απλίκα με καθρέπτη αλουμινίου **Ντουί πορσελάνης:** E27 max 26W **Διάσταση :** 300 X 165 X 85 **Χρώμα:** λευκό , **Βαθμός στεγανότητας:** IP20	1201	**4,00**

670-001300166	10	Πλαφονιέρα με καθρέπτη αλουμινίου Φ30 **Ντουί πορσελάνης:** E27 max 26W **Διάσταση :** 300 X 85 **Χρώμα:** λευκό , **Βαθμός στεγανότητας:** IP20	1202	**5,50**

670-001300169	10	Απλίκα πολυκαρμπονάτη με καθρέπτη αλουμινίου **Ντουί πορσελάνης:** E27 max 26W **Διάσταση:** 270 X 98 **Χρώμα:** γκρι ανοιχτό , **Βαθμός στεγανότητας:** IP54	3300	**7,80**

670-001300167	10	Πλαφονιέρα πολυκαρμπονάτη με καθρέπτη Φ27 **Ντουί πορσελάνης:** E27 max 26W **Διάσταση:** 270 X 98 **Χρώμα:** γκρι ανοιχτό , **Βαθμός στεγανότητας:** IP54	3100	**9,00**

670-001300164	10	Απλίκα με καθρέπτη αλουμινίου **2 Ντουί πορσελάνης:** E27 max 2 X 26W **Διάσταση :** 576 X 143 X 84 **Χρώμα:** λευκό , **Βαθμός στεγανότητας:** IP20	1037 / G	**12,70**

ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΠΑΓΚΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
013-600300001	1	Φωτιστικό LED με διακόπτη **Ισχύς:** 3W, **Μήκος:** 264mm	AT - 503	**4,20**

013-600600000	1	Φωτιστικό LED με διακόπτη **Ισχύς:** 6W, **Μήκος:** 438mm	AT - 506	**5,30**
013-600800001	1	Φωτιστικό LED με διακόπτη **Ισχύς:** 8W, **Μήκος:** 576mm	AT - 508	**5,90**
013-601000001	1	Φωτιστικό LED με διακόπτη **Ισχύς:**10W, **Μήκος:** 876mm	AT - 510	**7,60**

ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ

ΜΟΝΟΦΩΤΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
200-029174847	5	Γυαλί για μονόφωτο αλάβαστρο **Διάσταση:** Φ40 **Χρώμα :** λευκό	ELM 40W	**9,00**
200-029174843	5	Γυαλί για μονόφωτο αλάβαστρο **Διάσταση:** Φ40 **Χρώμα :** μελί	ELM 40B	**9,00**
200-029174840	5	Γυαλί για μονόφωτο **Διάσταση:** Φ34 **Χρώμα :** λευκό	ELM 34W	**12,30**
200-029174848	5	Ντίζα Νίκελ, **Ντουί:** E27	ELDN	**8,00**
200-029174849	5	Ντίζα Μπρονζέ, **Ντουί:** E27	ELDB	**8,00**

200-026174843	1	Μονόφωτο με ντίζα **Διάσταση:** Φ26, **Ντουί:** E27 **Χρώμα:** Κρεμ		**10,00**
200-026174847	1	Ιδια Χαρακτηριστικά **Χρώμα:** Λευκό		**10,00**

200-086005201	1	Μονόφωτο μεταλλικό **Διάσταση:** Φ24, **Ντουί:** E27 **Χρώμα:** Μπρονζέ	5201	**20,00**
200-086004701	1	Ιδια Χαρακτηριστικά **Χρώμα:** Κρεμ	4701	**20,00**
200-086004501	1	Ιδια Χαρακτηριστικά **Χρώμα:** Λευκό	4501	**20,00**

ΠΛΑΦΟΝΙΕΡΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
200-027074847	10	Πλαφονιέρα με γυαλί αλάβαστρο **Διάσταση:** Φ30, **Ντουί:** E27 **Χρώμα :** λευκό / νίκελ	ELP 30W	**10,80**
200-027074843	10	Πλαφονιέρα με γυαλί αλάβαστρο **Διάσταση:** Φ30, **Ντουί:** E27 **Χρώμα :** μελί / μπρονζέ	ELP 30B	**10,80**
200-027174847	5	Πλαφονιέρα με γυαλί αλάβαστρο **Διάσταση:** Φ40, **Ντουί:** E27 **Χρώμα :** λευκό / νίκελ	ELP 40W	**16,90**
200-027174843	5	Πλαφονιέρα με γυαλί αλάβαστρο **Διάσταση:** Φ40, **Ντουί:** E27 **Χρώμα :** μελί / μπρονζέ	ELP 40B	**16,90**

ΑΠΛΙΚΕΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
200-028174847	20	Απλίκα με γυαλί αλάβαστρο **Διάσταση:** 295 X 160 X 80, **Ντουί:** E27 **Χρώμα :** λευκό / νίκελ	ELAW	**8,50**
200-028174843	20	Απλίκα με γυαλί αλάβαστρο **Διάσταση:** 295 X 160 X 80, **Ντουί:** E27 **Χρώμα :** μελί / μπρονζέ	ELAB	**8,50**

ΑΠΛΙΚΕΣ ΜΠΑΝΙΟΥ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Τύπος	Τιμή
200-030260000	20	Απλίκα με γυαλί λευκό **Μηκός :** 26cm **Ντουί:** E27	ELB 26	**14,00**
200-030400000	10	Απλίκα με γυαλί λευκό **Μηκός :** 40cm **Ντουί:** 2 X E27	ELB 40	**18,00**

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

ΣΕΙΡΑ TUNA
(χωρίς δαχτυλίδι)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-224070001	10	Διακόπτης απλός	Λευκό	2,40
670-224070005	10	Διακόπτης κομμυτατέρ	Λευκό	2,89
670-224070003	10	Διακόπτης αλέ-ρετούρ	Λευκό	2,88
670-224070008	10	Διακόπτης μεσαίος αλέ-ρετούρ	Λευκό	4,00
670-224070007	10	Διακόπτης διπλός αλέ-ρετούρ	Λευκό	3,81
670-224070009	10	Διακόπτης τριπλός	Λευκό	3,62
670-224070002	10	Διακόπτης απλός φωτιζόμενος	Λευκό	3,82
670-224070006	10	Διακόπτης κομμυτατέρ φωτιζόμενος	Λευκό	4,23
670-224070004	10	Διιακόπτης αλέ-ρετούρ φωτιζόμενος	Λευκό	4,23

670-224070014	10	Μπουτόν ρολλών	Λευκό	4,78
670-224070012	10	Μπουτόν επιγραφής	Λευκό	3,05
670-224070011	10	Μπουτόν κλιμακοστασίου φωτιζόμενο	Λευκό	3,59
670-224070013	10	Μπουτόν κουδουνιού	Λευκό	2,47

670-224070015	10	Πρίζα σούκο	Λευκό	3,13
670-224070016	10	Πρίζα σούκο με καπάκι	Λευκό	3,45
670-224070029	10	Πρίζα τηλεφώνου	Λευκό	2,95
670-224070030	10	Πρίζα τηλεφώνου διπλή	Λευκό	4,80
670-224070031	10	Πρίζα Data CAT 6	Λευκό	16,77
670-224070032	10	Πρίζα Data + τηλεφώνου	Λευκό	18,80
670-224070033	10	Πρίζα Data διπλή CAT 6	Λευκό	28,90
670-224070022	10	Πρίζα TV τερματική	Λευκό	4,53
670-224070023	10	Πρίζα TV διελεύσεως	Λευκό	4,53
670-224070034	10	Πρίζα SAT τερματική	Λευκό	4,53
670-224070019	10	Πρίζα TV + SAT τερματική	Λευκό	17,55
670-224070020	10	Πρίζα TV + SAT διελεύσεως	Λευκό	17,55
670-224070027	10	Πρίζα ηχείων	Λευκό	4,42
670-224070028	10	Πρίζα ηχείων διπλή	Λευκό	5,45

670-224070060	10	Dimmer 300W	Λευκό	16,70
670-224070061	10	Dimmer 500W	Λευκό	22,00

ΠΛΑΙΣΙΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-224070050	10	Πλαίσιο διπλό οριζόντιο	Λευκό	1,68
670-224070051	10	Πλαίσιο τριπλό οριζόντιο	Λευκό	2,35
670-224070052	10	Πλαίσιο τετραπλό οριζόντιο	Λευκό	2,67
670-224070053	10	Πλαίσιο διπλό κάθετο	Λευκό	1,68
670-224070054	10	Πλαίσιο τριπλό κάθετο	Λευκό	2,35
670-224070055	10	Πλαίσιο τετραπλό κάθετο	Λευκό	2,67

ΔΑΧΤΥΛΙΔΙΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-224120100	20	Δαχτυλίδι	Λευκό	0,12
670-224120104	20	Δαχτυλίδι	Κρεμ	0,12
670-224120105	20	Δαχτυλίδι	Χρυσό	0,50
670-224120102	20	Δαχτυλίδι	Χρώμιο	0,56
670-224120130	20	Δαχτυλίδι	Νίκελ ματ	0,70

ΚΟΥΤΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-224070000	1	Κουτί επίτοιχης στήριξης	Λευκό	1,49

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

ΣΕΙΡΑ TUNA
(χωρίς δαχτυλίδι)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-224090501	10	Διακόπτης απλός	Κρεμ	2,40
670-224090505	10	Διακόπτης κομμυτατέρ	Κρεμ	2,89
670-224090503	10	Διακόπτης αλέ-ρετούρ	Κρεμ	2,88
670-224090508	10	Διακόπτης μεσαίος αλέ-ρετούρ	Κρεμ	4,00
670-224090507	10	Διακόπτης διπλός αλέ-ρετούρ	Κρεμ	3,81
670-224090509	10	Διακόπτης τριπλός	Κρεμ	3,62
670-224090517	10	Διακόπτης απλός φωτιζόμενος	Κρεμ	3,82
670-224090518	10	Διακόπτης κομμυτατέρ φωτιζόμενος	Κρεμ	4,23
670-224090519	10	Διακόπτης αλέ-ρετούρ φωτιζόμενος	Κρεμ	4,23

670-224090514	10	Μπουτόν ρολλών	Κρεμ	4,78
670-224090512	10	Μπουτόν επιγραφής	Κρεμ	3,05
670-224090511	10	Μπουτόν κλιμακοστασίου φωτιζόμενο	Κρεμ	3,59
670-224090513	10	Μπουτόν κουδουνιού	Κρεμ	2,47

670-224090515	10	Πρίζα σούκο	Κρεμ	3,13
670-224090516	10	Πρίζα σούκο με καπάκι	Κρεμ	3,45
670-224090529	10	Πρίζα τηλεφώνου	Κρεμ	2,95
670-224090530	10	Πρίζα τηλεφώνου διπλή	Κρεμ	4,80
670-224090531	10	Πρίζα Data CAT 6	Κρεμ	16,77
670-224090532	10	Πρίζα Data + τηλεφώνου	Κρεμ	18,80
670-224090533	10	Πρίζα Data διπλή CAT 6	Κρεμ	28,90
670-224090522	10	Πρίζα TV τερματική	Κρεμ	4,53
670-224090523	10	Πρίζα TV διελεύσεως	Κρεμ	4,53
670-224090524	10	Πρίζα SAT τερματική	Κρεμ	4,53
670-224090525	10	Πρίζα TV + SAT τερματική	Κρεμ	17,55
670-224090526	10	Πρίζα TV + SAT διελεύσεως	Κρεμ	17,55
670-224090527	10	Πρίζα ηχείων	Κρεμ	4,42
670-224090528	10	Πρίζα ηχείων διπλή	Κρεμ	5,45

670-224090561	10	Dimmer 300W	Κρεμ	16,70
670-224090560	10	Dimmer 500W	Κρεμ	22,00

ΠΛΑΙΣΙΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-224090550	10	Πλαίσιο διπλό οριζόντιο	Κρεμ	1,68
670-224090551	10	Πλαίσιο τριπλό οριζόντιο	Κρεμ	2,35
670-224090552	10	Πλαίσιο τετραπλό οριζόντιο	Κρεμ	2,67
670-224090553	10	Πλαίσιο διπλό κάθετο	Κρεμ	1,68
670-224090554	10	Πλαίσιο τριπλό κάθετο	Κρεμ	2,35
670-224090555	10	Πλαίσιο τετραπλό κάθετο	Κρεμ	2,67

ΔΑΧΤΥΛΙΔΙΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-224120100	20	Δαχτυλίδι	Λευκό	0,12
670-224120104	20	Δαχτυλίδι	Κρεμ	0,12
670-224120105	20	Δαχτυλίδι	Χρυσό	0,50
670-224120102	20	Δαχτυλίδι	Χρώμιο	0,56
670-224120130	20	Δαχτυλίδι	Νίκελ ματ	0,70

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

ΣΕΙΡΑ ZENA(NATURAL - ΛΕΥΚΟ)
(πλήκτρο + μηχανισμός)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-214070101	12	Διακόπτης απλός	Λευκό	2,264
670-214070105	12	Διακόπτης κομμυτατέρ	Λευκό	3,171
670-214070103	12	Διακόπτης αλέ-ρετούρ	Λευκό	3,169
670-214070102	12	Διακόπτης μεσαίος αλέ-ρετούρ	Λευκό	4,615
670-214070107	12	Διακόπτης διπλός αλέ-ρετούρ	Λευκό	4,605
670-214070109	12	Διακόπτης τριπλός	Λευκό	4,366
670-214070108	12	Διακόπτης απλός φωτιζόμενος	Λευκό	4,765
670-214070106	12	Διακόπτης κομμυτατέρ φωτιζόμενος	Λευκό	6,070
670-214070104	12	Διακόπτης αλέ-ρετούρ φωτιζόμενος	Λευκό	5,197

670-214070114	12	Μπουτόν ρολλών	Λευκό	5,076
670-214070112	12	Μπουτόν επιγραφής	Λευκό	3,437
670-214070113	12	Μπουτόν κλιμακοστασίου	Λευκό	4,320

670-214070115	12	Πρίζα σούκο	Λευκό	3,129
670-214070116	12	Πρίζα σούκο με καπάκι	Λευκό	3,972
670-214070129	12	Πρίζα τηλεφώνου	Λευκό	3,390
670-214070130	12	Πρίζα τηλεφώνου διπλή	Λευκό	5,916
670-214070131	12	Πρίζα Data CAT 6	Λευκό	16,50
670-214070132	12	Πρίζα Data + τηλεφώνου	Λευκό	19,00
670-214070133	12	Πρίζα Data διπλή CAT 6	Λευκό	31,00
670-214070122	12	Πρίζα TV τερματική	Λευκό	5,50
670-214070123	12	Πρίζα TV διελεύσεως	Λευκό	5,50
670-214070124	12	Πρίζα SAT τερματική	Λευκό	5,50
670-214070125	12	Πρίζα TV+SAT τερματική	Λευκό	23,40
670-214070126	12	Πρίζα TV+SAT Διελεύσεως	Λευκό	23,40
670-214070128	12	Πρίζα ηχείων διπλή	Λευκό	6,85

670-214070263	12	Dimmer 300W φωτιζόμενο	Λευκό	22,40

ΣΕΙΡΑ ZENA(NATURA - ΚΡΕΜ)
(πλήκτρο + μηχανισμός)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-214090101	12	Διακόπτης απλός	Κρεμ	2,264
670-214090105	12	Διακόπτης κομμυτατέρ	Κρεμ	3,171
670-214090103	12	Διακόπτης αλέ-ρετούρ	Κρεμ	3,169
670-214090102	12	Διακόπτης μεσαίος αλέ-ρετούρ	Κρεμ	4,615
670-214090107	12	Διακόπτης διπλός αλέ-ρετούρ	Κρεμ	4,605
670-214090109	12	Διακόπτης τριπλός	Κρεμ	4,366
670-214090108	12	Διακόπτης απλός φωτιζόμενος	Κρεμ	4,765
670-214090106	12	Διακόπτης κομμυτατέρ φωτιζόμενος	Κρεμ	6,070
670-214090104	12	Διακόπτης αλέ-ρετούρ φωτιζόμενος	Κρεμ	5,197

670-214090114	12	Μπουτόν ρολλών	Κρεμ	5,076
670-214090112	12	Μπουτόν επιγραφής	Κρεμ	3,437
670-214090113	12	Μπουτόν κλιμακοστασίου	Κρεμ	4,320

670-214090115	12	Πρίζα σούκο	Κρεμ	3,129
670-214090116	12	Πρίζα σούκο με καπάκι	Κρεμ	3,972
670-214090129	12	Πρίζα τηλεφώνου	Κρεμ	3,390
670-214090130	12	Πρίζα τηλεφώνου διπλή	Κρεμ	5,916
670-214090131	12	Πρίζα Data CAT 6	Κρεμ	16,50
670-214090132	12	Πρίζα Data + τηλεφώνου	Κρεμ	19,00
670-214090133	12	Πρίζα Data διπλή CAT 6	Κρεμ	31,00
670-214090122	12	Πρίζα TV τερματική	Κρεμ	5,50
670-214090123	12	Πρίζα TV διελεύσεως	Κρεμ	5,50
670-214090124	12	Πρίζα SAT τερματική	Κρεμ	5,50
670-214090125	12	Πρίζα TV+SAT τερματική	Κρεμ	23,40
670-214090126	12	Πρίζα TV+SAT Διελεύσεως	Κρεμ	23,40
670-214090128	12	Πρίζα ηχείων διπλή	Κρεμ	6,85

670-214090263	12	Dimmer 300W φωτιζόμενο	Κρεμ	22,40

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

ΣΕΙΡΑ ZENA(NATURAL - ΛΕΥΚΟ)
ΠΛΑΙΣΙΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-214071001	10	Πλαίσιο μονό	Λευκό	0,801
670-214071002	10	Πλαίσιο διπλό	Λευκό	2,760
670-214071003	10	Πλαίσιο τριπλό	Λευκό	3,564
670-214071004	10	Πλαίσιο τετραπλό	Λευκό	4,365

ΣΕΙΡΑ ZENA(NATURAL - ΚΡΕΜ)
ΠΛΑΙΣΙΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-214091001	10	Πλαίσιο μονό	Κρεμ	0,801
670-214091002	10	Πλαίσιο διπλό	Κρεμ	2,760
670-214091003	10	Πλαίσιο τριπλό	Κρεμ	3,564
670-214091004	10	Πλαίσιο τετραπλό	Κρεμ	4,365

ΣΕΙΡΑ ZENA(COLORLINE)
ΠΛΑΙΣΙΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-214201001	10	Πλαίσιο μονό	Κίτρινο	2,583
670-214201002	10	Πλαίσιο μονό	Πορτοκαλί	2,583
670-214201003	10	Πλαίσιο μονό	Πράσινο	2,583
670-214201004	10	Πλαίσιο μονό	Τιρκουάζ	2,583
670-214201005	10	Πλαίσιο μονό	Λιλά	2,583
670-214201006	10	Πλαίσιο μονό	Μπλέ	2,583
670-214201007	10	Πλαίσιο μονό	Κόκκινο	2,583

670-214202001	10	Πλαίσιο διπλό	Κίτρινο	6,048
670-214202002	10	Πλαίσιο διπλό	Πορτοκαλί	6,048
670-214202003	10	Πλαίσιο διπλό	Πράσινο	6,048
670-214202004	10	Πλαίσιο διπλό	Τιρκουάζ	6,048
670-214202005	10	Πλαίσιο διπλό	Λιλά	6,048
670-214202006	10	Πλαίσιο διπλό	Μπλέ	6,048
670-214202007	10	Πλαίσιο διπλό	Κόκκινο	6,048

670-214203001	10	Πλαίσιο τριπλό	Κίτρινο	7,108
670-214203002	10	Πλαίσιο τριπλό	Πορτοκαλί	7,108
670-214203003	10	Πλαίσιο τριπλό	Πράσινο	7,108
670-214203004	10	Πλαίσιο τριπλό	Τιρκουάζ	7,108
670-214203005	10	Πλαίσιο τριπλό	Λιλά	7,108
670-214203006	10	Πλαίσιο τριπλό	Μπλέ	7,108
670-214203007	10	Πλαίσιο τριπλό	Κόκκινο	7,108

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

ΣΕΙΡΑ ZENA(SILVERLINE - ΝΙΚΕΛ ΜΑΤ)
(πλήκτρο + μηχανισμός)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-214080101	12	Διακόπτης απλός	Νίκελ ματ	3,145
670-214080105	12	Διακόπτης κομμυτατέρ	Νίκελ ματ	4,365
670-214080103	12	Διακόπτης αλέ-ρετούρ	Νίκελ ματ	4,36
670-214080102	12	Διακόπτης μεσαίος αλέ-ρετούρ	Νίκελ ματ	7,98
670-214080107	12	Διακόπτης διπλός αλέ-ρετούρ	Νίκελ ματ	7,95
670-214080109	12	Διακόπτης τριπλός	Νίκελ ματ	5,70
670-214080108	12	Διακόπτης απλός φωτιζόμενος	Νίκελ ματ	7,20
670-214080106	12	Διακόπτης κομμυτατέρ φωτιζόμενος	Νίκελ ματ	9,748
670-214080104	12	Διακόπτης αλέ-ρετούρ φωτιζόμενος	Νίκελ ματ	9,00
670-214080114	12	Μπουτόν ρολλών	Νίκελ ματ	8,85
670-214080112	12	Μπουτόν επιγραφής	Νίκελ ματ	4,50
670-214080113	12	Μπουτόν κλιμακοστασίου	Νίκελ ματ	6,40
670-214080115	12	Πρίζα σούκο	Νίκελ ματ	4,357
670-214080116	12	Πρίζα σούκο με καπάκι	Νίκελ ματ	5,70
670-214080129	12	Πρίζα τηλεφώνου	Νίκελ ματ	5,50
670-214080130	12	Πρίζα τηλεφώνου διπλή	Νίκελ ματ	8,15
670-214080131	12	Πρίζα Data CAT 6	Νίκελ ματ	19,00
670-214080132	12	Πρίζα Data + τηλεφώνου	Νίκελ ματ	22,00
670-214080133	12	Πρίζα Data διπλή CAT 6	Νίκελ ματ	38,50
670-214080122	12	Πρίζα TV τερματική	Νίκελ ματ	9,25
670-214080121	12	Πρίζα TV διελεύσεως	Νίκελ ματ	9,25
670-214080126	12	Πρίζα TV+SAT Διελεύσεως	Νίκελ ματ	24,50
670-214080128	12	Πρίζα ηχείων διπλή	Νίκελ ματ	9,55
670-214080263	12	Dimmer 300W φωτιζόμενο	Νίκελ ματ	25,10

ΣΕΙΡΑ ZENA(SILVERLINE - ΦΙΜΕ)
(πλήκτρο + μηχανισμός)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-214120101	12	Διακόπτης απλός	Φιμέ	3,145
670-214120105	12	Διακόπτης κομμυτατέρ	Φιμέ	4,365
670-214120103	12	Διακόπτης αλέ-ρετούρ	Φιμέ	4,36
670-214120102	12	Διακόπτης μεσαίος αλέ-ρετούρ	Φιμέ	7,98
670-214120107	12	Διακόπτης διπλός αλέ-ρετούρ	Φιμέ	7,95
670-214120109	12	Διακόπτης τριπλός	Φιμέ	5,70
670-214120108	12	Διακόπτης απλός φωτιζόμενος	Φιμέ	7,20
670-214120106	12	Διακόπτης κομμυτατέρ φωτιζόμενος	Φιμέ	9,748
670-214120104	12	Διακόπτης αλέ-ρετούρ φωτιζόμενος	Φιμέ	9,00
670-214120114	12	Μπουτόν ρολλών	Φιμέ	8,85
670-214120112	12	Μπουτόν επιγραφής	Φιμέ	4,50
670-214120113	12	Μπουτόν κλιμακοστασίου	Φιμέ	6,40
670-214120115	12	Πρίζα σούκο	Φιμέ	4,357
670-214120116	12	Πρίζα σούκο με καπάκι	Φιμέ	5,70
670-214120129	12	Πρίζα τηλεφώνου	Φιμέ	5,50
670-214120130	12	Πρίζα τηλεφώνου διπλή	Φιμέ	8,15
670-214120131	12	Πρίζα Data CAT 6	Φιμέ	19,00
670-214120132	12	Πρίζα Data + τηλεφώνου	Φιμέ	22,00
670-214120133	12	Πρίζα Data διπλή CAT 6	Φιμέ	38,50
670-214120122	12	Πρίζα TV τερματική	Φιμέ	9,25
670-214120123	12	Πρίζα TV διελεύσεως	Φιμέ	9,25
670-214120125	12	Πρίζα TV+SAT τερματική	Φιμέ	24,50
670-214120126	12	Πρίζα TV+SAT Διελεύσεως	Φιμέ	24,50
670-214120128	12	Πρίζα ηχείων διπλή	Φιμέ	9,55
670-214120263	12	Dimmer 300W φωτιζόμενο	Φιμέ	25,10

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

ΣΕΙΡΑ ZENA(SILVERLINE - TITANIO)
(πλήκτρο + μηχανισμός)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-214130101	12	Διακόπτης απλός	Τιτάνιο	3,145
670-214130105	12	Διακόπτης κομμυτατέρ	Τιτάνιο	4,365
670-214130103	12	Διακόπτης αλέ-ρετούρ	Τιτάνιο	4,36
670-214130102	12	Διακόπτης μεσαίος αλέ-ρετούρ	Τιτάνιο	7,98
670-214130107	12	Διακόπτης διπλός αλέ-ρετούρ	Τιτάνιο	7,95
670-214130109	12	Διακόπτης τριπλός	Τιτάνιο	5,70
670-214130108	12	Διακόπτης απλός φωτιζόμενος	Τιτάνιο	7,20
670-214130106	12	Διακόπτης κομμυτατέρ φωτιζόμενος	Τιτάνιο	9,748
670-214130104	12	Διακόπτης αλέ-ρετούρ φωτιζόμενος	Τιτάνιο	9,00
670-214130114	12	Μπουτόν ρολλών	Τιτάνιο	8,85
670-214130112	12	Μπουτόν επιγραφής	Τιτάνιο	4,50
670-214130113	12	Μπουτόν κλιμακοστασίου	Τιτάνιο	6,40
670-214130115	12	Πρίζα σούκο	Τιτάνιο	4,357
670-214130116	12	Πρίζα σούκο με καπάκι	Τιτάνιο	5,70
670-214130129	12	Πρίζα τηλεφώνου	Τιτάνιο	5,50
670-214130130	12	Πρίζα τηλεφώνου διπλή	Τιτάνιο	8,15
670-214130131	12	Πρίζα Data CAT 6	Τιτάνιο	19,00
670-214130132	12	Πρίζα Data + τηλεφώνου	Τιτάνιο	22,00
670-214130133	12	Πρίζα Data διπλή CAT 6	Τιτάνιο	38,50
670-214130122	12	Πρίζα TV τερματική	Τιτάνιο	9,25
670-214130121	12	Πρίζα TV διελεύσεως	Τιτάνιο	9,25
670-214130125	12	Πρίζα TV+SAT τερματική	Τιτάνιο	24,50
670-214130126	12	Πρίζα TV+SAT Διελεύσεως	Τιτάνιο	24,50
670-214130128	12	Πρίζα ηχείων διπλή	Τιτάνιο	9,55
670-214130263	12	Dimmer 300W φωτιζόμενο	Τιτάνιο	25,10

ΣΕΙΡΑ ZENA(SILVERLINE)
ΠΛΑΙΣΙΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-214081001	10	Πλαίσιο μονό	Νίκελ ματ	2,93
670-214081002	10	Πλαίσιο διπλό	Νίκελ ματ	6,77
670-214081003	10	Πλαίσιο τριπλό	Νίκελ ματ	7,96
670-214081004	10	Πλαίσιο τετραπλό	Νίκελ ματ	9,98
670-214121001	10	Πλαίσιο μονό	Φιμέ	2,93
670-214121002	10	Πλαίσιο διπλό	Φιμέ	6,77
670-214121003	10	Πλαίσιο τριπλό	Φιμέ	7,96
670-214121004	10	Πλαίσιο τετραπλό	Φιμέ	9,98
670-214131001	10	Πλαίσιο μονό	Τιτάνιο	2,93
670-214131002	10	Πλαίσιο διπλό	Τιτάνιο	6,77
670-214131003	10	Πλαίσιο τριπλό	Τιτάνιο	7,96
670-214131004	10	Πλαίσιο τετραπλό	Τιτάνιο	9,98

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

ΣΕΙΡΑ ZENA(WOODLINE - ΜΑΟΝΙ)
(πλήκτρο + μηχανισμός)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-214150101	12	Διακόπτης απλός	Μαόνι	3,90
670-214150105	12	Διακόπτης κομμυτατέρ	Μαόνι	4,85
670-214150103	12	Διακόπτης αλέ-ρετούρ	Μαόνι	4,80
670-214150102	12	Διακόπτης μεσαίος αλέ-ρετούρ	Μαόνι	8,78
670-214150107	12	Διακόπτης διπλός αλέ-ρετούρ	Μαόνι	8,70
670-214150109	12	Διακόπτης τριπλός	Μαόνι	6,10
670-214150108	12	Διακόπτης απλός φωτιζόμενος	Μαόνι	7,82
670-214150106	12	Διακόπτης κομμυτατέρ φωτιζόμενος	Μαόνι	10,60
670-214150104	12	Διακόπτης αλέ-ρετούρ φωτιζόμενος	Μαόνι	9,86
670-214150114	12	Μπουτόν ρολλών	Μαόνι	9,10
670-214150112	12	Μπουτόν επιγραφής	Μαόνι	6,00
670-214150113	12	Μπουτόν κλιμακοστασίου	Μαόνι	7,10
670-214150115	12	Πρίζα σούκο	Μαόνι	4,70
670-214150116	12	Πρίζα σούκο με καπάκι	Μαόνι	5,80
670-214150129	12	Πρίζα τηλεφώνου	Μαόνι	6,00
670-214150130	12	Πρίζα τηλεφώνου διπλή	Μαόνι	8,00
670-214150131	12	Πρίζα Data CAT 6	Μαόνι	19,50
670-214150132	12	Πρίζα Data + τηλεφώνου	Μαόνι	23,50
670-214150133	12	Πρίζα Data διπλή CAT 6	Μαόνι	40,00
670-214150122	12	Πρίζα TV τερματική	Μαόνι	10,20
670-214150123	12	Πρίζα TV διελεύσεως	Μαόνι	10,20
670-214150125	12	Πρίζα TV+SAT τερματική	Μαόνι	27,60
670-214150126	12	Πρίζα TV+SAT Διελεύσεως	Μαόνι	27,60
670-214150128	12	Πρίζα ηχείων διπλή	Μαόνι	9,70
670-214150263	12	Dimmer 300W φωτιζόμενο	Μαόνι	27,00

ΣΕΙΡΑ ZENA(WOODLINE - ΣΦΕΝΤΑΜΙ)
(πλήκτρο + μηχανισμός)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-214160101	12	Διακόπτης απλός	Σφενδάμι	3,90
670-214160105	12	Διακόπτης κομμυτατέρ	Σφενδάμι	4,85
670-214160103	12	Διακόπτης αλέ-ρετούρ	Σφενδάμι	4,80
670-214160102	12	Διακόπτης μεσαίος αλέ-ρετούρ	Σφενδάμι	8,78
670-214160107	12	Διακόπτης διπλός αλέ-ρετούρ	Σφενδάμι	8,70
670-214160109	12	Διακόπτης τριπλός	Σφενδάμι	6,10
670-214160108	12	Διακόπτης απλός φωτιζόμενος	Σφενδάμι	7,82
670-214160106	12	Διακόπτης κομμυτατέρ φωτιζόμενος	Σφενδάμι	10,60
670-214160104	12	Διακόπτης αλέ-ρετούρ φωτιζόμενος	Σφενδάμι	9,86
670-214160114	12	Μπουτόν ρολλών	Σφενδάμι	9,10
670-214160112	12	Μπουτόν επιγραφής	Σφενδάμι	6,00
670-214160113	12	Μπουτόν κλιμακοστασίου	Σφενδάμι	7,10
670-214160115	12	Πρίζα σούκο	Σφενδάμι	4,70
670-214160116	12	Πρίζα σούκο με καπάκι	Σφενδάμι	5,80
670-214160129	12	Πρίζα τηλεφώνου	Σφενδάμι	6,00
670-214160130	12	Πρίζα τηλεφώνου διπλή	Σφενδάμι	8,00
670-214160131	12	Πρίζα Data CAT 6	Σφενδάμι	19,50
670-214160132	12	Πρίζα Data + τηλεφώνου	Σφενδάμι	23,50
670-214160133	12	Πρίζα Data διπλή CAT 6	Σφενδάμι	40,00
670-214160122	12	Πρίζα TV τερματική	Σφενδάμι	10,20
670-214160123	12	Πρίζα TV διελεύσεως	Σφενδάμι	10,20
670-214160125	12	Πρίζα TV+SAT τερματική	Σφενδάμι	27,60
670-214160126	12	Πρίζα TV+SAT Διελεύσεως	Σφενδάμι	27,60
670-214160128	12	Πρίζα ηχείων διπλή	Σφενδάμι	9,70
670-214160263	12	Dimmer 300W φωτιζόμενο	Σφενδάμι	27,00

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

ΣΕΙΡΑ ZENA(WOODLINE - ΚΕΡΑΣΙΑ)
(πλήκτρο + μηχανισμός)

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-214100101	12	Διακόπτης απλός	Κερασιά	3,90
670-214100105	12	Διακόπτης κομμυτατέρ	Κερασιά	4,85
670-214100103	12	Διακόπτης αλέ-ρετούρ	Κερασιά	4,80
670-214100102	12	Διακόπτης μεσαίος αλέ-ρετούρ	Κερασιά	8,78
670-214100107	12	Διακόπτης διπλός αλέ-ρετούρ	Κερασιά	8,70
670-214100109	12	Διακόπτης τριπλός	Κερασιά	6,10
670-214100108	12	Διακόπτης απλός φωτιζόμενος	Κερασιά	7,82
670-214100106	12	Διακόπτης κομμυτατέρ φωτιζόμενος	Κερασιά	10,60
670-214100104	12	Διακόπτης αλέ-ρετούρ φωτιζόμενος	Κερασιά	9,86
670-210100114	12	Μπουτόν ρολλών	Κερασιά	9,10
670-214100112	12	Μπουτόν επιγραφής	Κερασιά	6,00
670-214100113	12	Μπουτόν κλιμακοστασίου	Κερασιά	7,10
670-214100115	12	Πρίζα σούκο	Κερασιά	4,70
670-214100116	12	Πρίζα σούκο με καπάκι	Κερασιά	5,80
670-214100129	12	Πρίζα τηλεφώνου	Κερασιά	6,00
670-214100130	12	Πρίζα τηλεφώνου διπλή	Κερασιά	8,00
670-214100131	12	Πρίζα Data CAT 6	Κερασιά	19,50
670-214100132	12	Πρίζα Data + τηλεφώνου	Κερασιά	23,50
670-214100133	12	Πρίζα Data διπλή CAT 6	Κερασιά	40,00
670-214100122	12	Πρίζα TV τερματική	Κερασιά	10,20
670-214100123	12	Πρίζα TV διελεύσεως	Κερασιά	10,20
670-214100125	12	Πρίζα TV+SAT τερματική	Κερασιά	27,60
670-214100126	12	Πρίζα TV+SAT Διελεύσεως	Κερασιά	27,60
670-214100128	12	Πρίζα ηχείων διπλή	Κερασιά	9,70
670-214100263	12	Dimmer 300W φωτιζόμενο	Κερασιά	27,00

ΣΕΙΡΑ ZENA(WOODLINE)
ΠΛΑΙΣΙΑ

Κωδικός	Συσκ	Περιγραφή	Χρώμα	Τιμή
670-214151001	10	Πλαίσιο μονό	Μαόνι	3,30
670-214151002	10	Πλαίσιο διπλό	Μαόνι	7,17
670-214151003	10	Πλαίσιο τριπλό	Μαόνι	8,30
670-214151004	10	Πλαίσιο τετραπλό	Μαόνι	10,60
670-214161001	10	Πλαίσιο μονό	Σφενδάμι	3,30
670-214161002	10	Πλαίσιο διπλό	Σφενδάμι	7,17
670-214161003	10	Πλαίσιο τριπλό	Σφενδάμι	8,30
670-214161004	10	Πλαίσιο τετραπλό	Σφενδάμι	10,60
670-214101001	10	Πλαίσιο μονό	Κερασιά	3,30
670-214101002	10	Πλαίσιο διπλό	Κερασιά	7,17
670-214101003	10	Πλαίσιο τριπλό	Κερασιά	8,30
670-214101004	10	Πλαίσιο τετραπλό	Κερασιά	10,60

ΟΡΟΙ ΠΩΛΗΣΗΣ

- Οι τιμές τιμοκαταλόγου επιβαρύνονται με Φ.Π.Α. 24%
- Οι τιμές τιμοκαταλόγου μπορεί να αλλάξουν και χωρίς προειδοποίηση
- Επιστροφές εμπορευμάτων μπορεί να γίνονται δεκτές μόνο κατόπιν συνεννόησης με την εταιρία μας και σε σύντομο χρονικό διάστημα από την τιμολόγησή τους.
- Σε κάθε περίπτωση επιστροφής μέσω πρακτορείων πρέπει να μας ενημερώνετε

ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΧΡΗΜΑΤΩΝ

- **ALPHA BANK**
  Αριθμός Λογαριασμού : 485.00.2320.000151
  Αριθμός IBAN : GR 3001404850485002320000151

- **EUROBANK**
  Αριθμός Λογαριασμού: 0026.0042.57.0200630702
  Αριθμός IBAN : GR 7802600420000570200630702

- **ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**
  Αριθμός Λογαριασμού: 840 / 440531 - 59
  Αριθμός IBAN : GR 1901108400000084044053159

- **ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ**
  Αριθμός Λογαριασμού: 5215062438350
  Αριθμός IBAN : GR 14 0172 2150 0052 1506 2438 350
  ή
  Αριθμός Λογαριασμού: 5261086829459
  Αριθμός IBAN : GR 18 0172 2610 0052 6108 6829 459

Τα ονόματα των δικαιούχων στους παραπάνω λογαριασμούς είναι:

EL.LI.COM ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΕ

Σημειώσεις

Σημειώσεις

Σημειώσεις

CERT
Quality Assurance ISO 9001
QUACERT
Cert. No040311/1084

EL.LI.COM
Η επιλογή σου

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

ΒΙ.ΠΕ.Θ. ΣΙΝΔΟΣ, Ο.Τ. 5Β / Α7-8, Τ.Κ. 57022 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
ΤΗΛ.: **2310 946.005**, **2310 946.906** | FAX: **2310 946.950**
www.ellicom.gr | e-mail: sales@ellicom.gr, info@ellicom.gr