2023 ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

est. 1979

olympia™ electronics

SAFETY & SECURITY SYSTEMS

για ένιαν ασφαλέστερο μέλλον!

www.olympia-electronics.com

est. 1979

olympia™ electronics

SAFETY & SECURITY SYSTEMS

για ένα πιο ασφαλέστερο μέλλον!

Η αποστολή μας

Να είμαστε η καλύτερη ελληνική εταιρεία και να ανήκουμε μέσα στις πιο αναπτυσσόμενες ευρωπαϊκές εταιρείες στον τομέα της βιομηχανίας Ηλεκτρονικών Συστημάτων Ασφαλείας

Η φιλοσοφία μας

- Να παράγουμε υψηλής ποιότητας προϊόντα, κορυφαίας τεχνολογίας & καινοτομίας σε ανταγωνιστικά επίπεδα τιμών.
- Είμαστε Easy To Do Business With εταιρεία.
- Ο προσανατολισμός μας είναι διαχρονικά ανθρωποκεντρικός.

Εξαγωγές σε 72 χώρες

est. 1979

olympia™ electronics

SAFETY & SECURITY SYSTEMS

για ένα πιο ασφαλέστερο μέλλον!

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΑΣ
από το 1979

Καινοτόμα ηλεκτρονικά συστήματα ασφαλείας

201 εργαζόμενοι με το 10% του ανθρώπινου δυναμικού στο τμήμα Έρευνας & Ανάπτυξης (R&D)

Δυναμική παρουσία σε πάνω από 72 χώρες

Αμιγώς ελληνική εταιρεία

Πιστοποιημένα προϊόντα σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα.

ΠΡΟΪΟΝΤΑ

Φωτισμός ασφαλείας

Συστήματα Πυρανίχνευσης

Συστήματα Ανίχνευσης Αερίων

Συστήματα Συναγερμού & Ελέγχου

Ηλεκτρονικοί Θερμοστάτες χώρου /εστιών ξύλου

Φωτισμός ασφαλείας & Πυρανίχνευση για Ναυτιλιακές εγκαταστάσεις

ΠΟΙΟΤΗΤΑ

Η OLYMPIA ELECTRONICS A.E. στοχεύοντας στην ποιότητα, έχει υιοθετήσει τα τελευταία χρόνια διαδικασίες παραγωγής και ελέγχου, οι οποίες έχουν ως αποτέλεσμα τη διάθεση στην αγορά προϊόντων απόλυτα συμβατών με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα (EN).

Για την παραγωγή της η εταιρεία εφαρμόζει εξελιγμένα συστήματα "world class manufacturing" όπως lean systems , TPM, 5S κλπ. που της προσδίδουν ανταγωνιστικό πλεονέκτημα. Προϊόντα της διαθέτουν πιστοποιητικά από διάφορους φορείς πιστοποίησης όπως EVPU, BSI κ.α..

Η εταιρεία εφαρμόζει ένα ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης IQMS «oly q» το οποίο ενσωματώνει ολοκληρωμένα συστήματα διαχείρισης ποιότητας, περιβαλλοντικής διαχείρισης, υγιεινής και ασφάλειας προσωπικού και άλλα διαχειριστικά συστήματα.

Η OLYMPIA - ELECTRONICS A.E. έχει πιστοποιηθεί σύμφωνα με το ISO 9001, ISO 45001, ISO 140001.

ΕΞΑΓΩΓΕΣ

Εξάγουμε σε 72 χώρες του εξωτερικού:

Ευρωπαϊκή Ένωση

Ανατολικές Ευρωπαϊκές χώρες & Ρωσία

Μέση Ανατολή & χώρες του Κόλπου

Αφρική

Η.Π.Α

Αυστραλία

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

EVPU

CNBOP-PIB

CE

bsi. Emergency Lighting KITEMARK

EAC

APPROVAL SWISS Objectively True

ΤΑ ΕΡΓΑ ΜΑΣ

ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑ

The Westin Resort Costa Navarino, Καλαμάτα / Ελλάδα Asplund Hotel / Σουηδία Movenpick / Πέτρα, Ιορδανία Hilton, Αθήνα / Ελλάδα Le Royal Hotel / Dbayeh, Lebanon Grand Hotel Palace, Θεσσαλονίκη / Ελλάδα King George, Αθήνα / Ελλάδα Akti Imperial Deluxe Resort & Spa, Ρόδος / Ελλάδα Sideri, Μύκονος / Ελλάδα Aqua Blue, Σαντορίνη / ΕλλάδαOrycheio, Σαντορίνη / Ελλάδα Palmyra, Γλυφάδα / Ελλάδα Acropol, Αθήνα / Ελλάδα Kalamaki Beach, Κόρινθος / Ελλάδα Artemis, Κως / Ελλάδα Casa Cook, Κως / Ελλάδα Continental, Κως / Ελλάδα Aggrelli, Κως / Ελλάδα Origin Hotel & Appartments, Κως / Ελλάδα Atlantica Thalassa, Κως / Ελλάδα Marmari Beach, Κως / Ελλάδα Amada Colossos, Ρόδος / Ελλάδα

ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

Μέγαρο Χ.Α.Ν.Θ. / Ελλάδα Trilogy, Λεμεσός / Κύπρος Γήπεδο "Κλεάνθης Βικελίδης" / Ελλάδα Hushagsgymnasiet school / Σουηδία Sportsarena Anglagarden / Σουηδία Happel Stadium / Βιέννη, Αυστρία Frescati university library / Σουηδία Schwerin metro / Γερμανία Better Life Appliances for Cayan Tower/ Ντουμπάι Luxembourg science center / Λουξεμβούργο132/33kv Kadrah Grid Station Desert Night Camp33kv Tumrait Sub Station 33kv SOHAR Sub StationModern Steel Ολύμπιο Χωριό / Ελλάδα Twin Tower / Λίβανος Kadrah Grid Station / ΟμάνARGO Offices / Prague, Czech Republic Prioritet Serneke Arena / Σουηδία Press center of the Olympic games / Ρio, Βραζιλία Orebro Castle/ Σουηδία Metropolitan Medical Center, Αθήνα / Ελλάδα Cardiological Clinic of Tzaneio Hospital, Αθήνα / Ελλάδα Γενικό Νοσοκομείο, Αθήνα / Ελλάδα Νοσοκομείο Παίδων Πεντέλης, Αθήνα / Ελλάδα Ελληνικό Ανοιχτό Παντεπιστήμιο / Ελλάδα Ralleios School of Peiraia/ Ελλάδα Λύκειο Τρίπολης / Ελλάδα School Complex Moraitis, Αθήνα / Ελλάδα16th School Complex of Patra / Ελλάδα 5th Nursery School, Athens/ Ελλάδα ΟΤΕ Αθήνα / Ελλάδα ΟΤΕ Αμπελοκήπων, Αθήνα / Ελλάδα Law Office Building "Sioufas", Αθήνα / Ελλάδα Teleperformance Company , Αθήνα/ Ελλάδα Warehouse of tiles "Lakiotis Company", Αθήνα / Ελλάδα Corporate Offices "Nestle" / Μάλτα

ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΑ

Αρλάντα / Σουηδία Landvetter / Σουηδία Μακεδονίας / Ελλάδα Lisbon / Πορτογαλία Νέο Δελχί / Ινδία Φρανκφουρτη / Γερμανία Ελ. Βενιζέλος / Ελλάδα Doha International / Κατάρ Οσλο/ Νορβηγία Σαντορίνης / Ελλάδα Αρίσταρχος ο Σάμιος / Σάμος, Ελλάδα

ΕΜΠΟΡΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ

Armada / Ηνωμένο Βασίλειο Solaris / Εσθονία Bergvik / Σουηδία Shopping center Mitt I city / Σουηδία

ΤΑ ΕΡΓΑ ΜΑΣ

ΕΡΓΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΟΙΚΙΕΣ

Βιέννη, Αυστρία /Raffaelgasse 27 1200, Satzingerweg 64 1210, Breitenfuhrterstrasse 223 BPL 4-6 1230 Ernstbrunn, Αυστρία / Dr. Steiner-Gasse 2 2115Graz, Αυστρία / Waagner Biro Stasse 69 8020 Taxach, Αυστρία / Ringweg 33 5400 RIFerside

ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΡΓΑ

Εθνικό οδικό δίκτυο Αθήνας - Θεσσαλονίκης / Ελλάδα Εθνικό οδικό δίκτυο Αθήνας- Καλαμάτας / Ελλάδα Εγνατία Οδός / Ελλάδα Underwater Tunnel Actio/ Ελλάδα Γέφυρα Ρίου Αντιρίου / Ελλάδα

!

ήξερες ότι...

Οι ανιχνευτές καπνού μειώνουν τον κίνδυνο θανάτου σε πυρκαγιά στο σπίτι κατά 55%.

πηγή: NFPA's "Smoke Alarms in US Home Fires"

ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΑΠΝΟΥ ΜΕ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ

(Μπαταρίες λιθίου ή αλκαλικές)

www.olympia-electronics.com

est. 1979
olympia™ electronics
SAFETY & SECURITY SYSTEMS
για έναν ασφαλέστερο κόσμο!

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

Η σειρά πινάκων πυρανίχνευσης BSR-100x για διευθυνσιοδοτούμενους ανιχνευτές της Olympia Electronics αποτελείται από 3 μοντέλα, BSR-1001, BSR-1002, BSR-1004 (1, 2 και 4 βρόχων αντίστοιχα) τα οποία μοιράζονται όμοιο πρωτόκολλο (Olympia A), χειρισμό, λειτουργίες, ενδείξεις και δυνατότητες.
Όλα τα μοντέλα της σειράς BSR-100x περιλαμβάνουν 4 εξόδους για σύνδεση συμβατικών σειρήνων, δυο 24V εξόδους από τις οποίες η μία είναι διακοπτόμενη κατά την επανεκκίνηση, ένα προγραμματιζόμενο Aux ρελέ και ρελέ κατάστασης συναγερμού και σφάλματος.
Η εφεδρική λειτουργία σε όλα τα μοντέλα παρέχεται μέσω 2 μπαταριών οξέος μολύβδου τάσης 12V και χωρητικότητας 7Ah, 9Ah, 12Ah ή 15Ah που επιλέγεται ανάλογα με τις απαιτήσεις της εγκατάστασης.
Οι πίνακες συνοδεύονται με το λογισμικό PC-1000 το οποίο έχει δυνατότητες επιπλέων προγραμματισμού του πίνακα, υπολογισμό συσκευών βρόχου και υπολογισμό χωρητικότητας μπαταρίας. Μέσω του λογισμικού υπάρχει η δυνατότητα αποθήκευσης όλων των ρυθμίσεων και συμβάντων σε αρχείο για λόγους ασφαλείας.

Οι πίνακες διαθέτουν εκτεταμένες λειτουργίες και δυνατότητες για τον έλεγχο του συστήματος πυρανίχνευσης τις οποίες μπορείτε να ρυθμίσετε από τον πίνακα μέσω της οθόνης και του πληκτρολογίου χειρισμού.
Η σειρά αναλογικών διευθυνσιοδοτούμενων πινάκων πυρανίχνευσης BSR-100X είναι κατάλληλη για τοποθέτηση σε μεσαίες και μεγάλες εγκαταστάσεις όπως πολυκαταστήματα, ξενοδοχεία και εργοστάσια, χάρη στη δυνατότητα δημιουργίας δικτύου πινάκων πυρανίχνευσης (έως και 4 διασυνδεμένοι πίνακες και έως 8 διασυνδεμένοι επαναλήπτες).
Οι επαναλήπτες για τους πίνακες της σειράς BSR-100x παρέχουν στον χρήστη την δυνατότητα εκτέλεσης βασικών λειτουργιών για το χειρισμό του συστήματος αλλά και την προβολή της τρέχουσας κατάστασης του πίνακα και των συμβάντων του μέσω του ενσωματωμένου πληκτρολογίου και της οθόνης.
Οι λειτουργίες των πινάκων πυρανίχνευσης BSR-100x είναι σύμφωνες με τα ευρωπαικά πρότυπα EN54-2 και EN54-4.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

	BSR-1001 Διευθυνσιοδοτούμενος Πίνακας Πυρανίχνευσης 1 βρόχου / 128 Ζώνες	**BSR-1002** Διευθυνσιοδοτούμενος Πίνακας Πυρανίχνευσης 2 βρόχων / 128 Ζώνες	**BSR-1004** Διευθυνσιοδοτούμενος Πίνακας Πυρανίχνευσης 4 βρόχων / 128 Ζώνες	**BSR-1000** Πίνακας επαναλήπτης
Τροφοδοσία δικτύου	220 240V AC/50 60HZ			
Κατανάλωση	130 VA μέγιστη			
Αυτονομία	Μέχρι 72 ώρες (χωρίς φορτία στις εξόδους 24VM και 24VP) ανάλογα με τις μπαταρίες			
Κυκλώματα συμβατικών σειρήνων	4 έξοδοι 24VDV (±3VDC) ελεγχόμενες για βραχυκύκλωμα ή ανοιχτό κύκλωμα. Τερματική αντίσταση 10KOhm. Μέγιστο ρεύμα 300mA σε κάθε έξοδο			
Έξοδος 24VP	24VDC (±3VDC) μόνιμη έξοδος / 300mA μέγιστο ρεύμα. Ελεγχόμενη για βραχυκύκλωμα			
Έξοδος 24VM	24VDC (±3VDC) έξοδος που διακόπτεται σε κατάσταση reset 300mA μέγιστο ρεύμα. Ελεγχόμενη για βραχυκύκλωμα			
Έξοδοι ρελέ	Τρεις επαφές ρελέ κάθε μία με 30VDC και 5A μέγιστο			
Συνολικό φορτίο	Το συνολικό ρεύμα του πίνακα (βρόχοι, κυκλώματα σειρήνων, έξοδοι 24P, 24M) δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 2A			
Βρόγχοι	1 βρόχος	2 βρόχοι	4 βρόχοι	
Προδιαγραφές Μπαταρίας				
Τύπος Μπαταρίας	2 μπαταρίες μολύβδου κλειστού τύπου 12V / 7 15Ah			
Τάση αποκοπής μπαταρίας	20,5V			
Μέγιστο ρεύμα εκφόρτισης μπαταρίας	2A max			
Μέγιστη εσωτερική αντίσταση μπαταρίας Rimax	1 Ohm (μεγαλύτερες τιμές δίνουν σφάλμα μπαταρίας)			
Μηχανολογικά χαρακτηριστικά				
Προστασία περιβλήματος	IP 30			
Υλικό κατασκευής	ABS/PC, ηλεκτροστατικά βαμμένη λαμαρίνα			
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	355 x 115 x 345 mm			
Βάρος (χωρίς μπαταρίες)	4080γρ.	4210γρ.	4330γρ.	4060γρ.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	kg
921100102	BSR 1001	EVPU	Διευθυνσιοδοτούμενος πίνακας πυρανίχνευσης 1 βρόχου (Olympia A Protocol)	4080 γρ.
921100200	BSR 1002	EVPU	Διευθυνσιοδοτούμενος πίνακας πυρανίχνευσης 2 βρόχων (Olympia A Protocol)	4210 γρ.
921100400	BSR 1004	EVPU	Διευθυνσιοδοτούμενος πίνακας πυρανίχνευσης 4 βρόχων (Olympia A Protocol)	4330 γρ.
921100000	BSR 1000	EVPU	Επαναλήπτης πίνακας για τους πίνακες BSR 100x	4060 γρ.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ BSR-1001/1002/1004

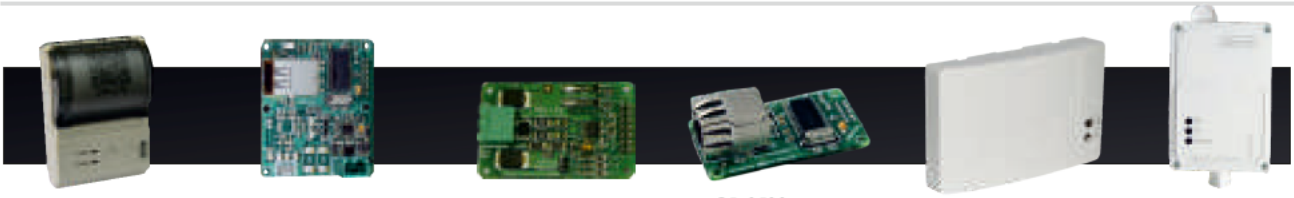
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
927200002	A 200	Θερμικός εκτυπωτής για τον διευθ/μενο πίνακα BSR 100x (περιλ. BSR 100x/κάρτα με έξοδο σύνδεσης εκτυπωτή)
927200003	A 200/ETHERNET	Θερμικός εκτυπωτής για τον διευθ/μενο πίνακα πυρανίχνευσης BSR 100x (περιλαμβάνει BSR 100x/ETHERNET) Κάρτα με έξοδο ethernet και εκτυπωτή
921100402	BSR 1004/MODBUS	Κάρτα με έξοδο για σύνδεση επικοινωνίας μέσω Modbus ASCII
921100408	BSR 100X/ETHERNET MODBUS	Κάρτα με εξόδους σύνδεσης Ethernet και Modbus ASCII για πίνακα BSR 100x
923853000	GR 8530	Κάρτα δικτύωσης μέσω Ethernet

ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΓΡΑΦΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
PC 1000	Λογισμικό διαμόρφωσης πίνακα BSR 100x (Λήψη αρχείου: https://www.olympia electronics.com/en/support/software)

ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
921485100	BMS 485	Συσκευή σύνδεσης πίνακα BSR 100x με υπολογιστή
923650002	OLYMPIA GATEWAY	Συσκευή για απομακρυσμένο έλεγχο (μέσω ethernet) για BSR 100x
980122100	EKI 1221 CE	Μετατροπέας Modbus ASCII σε TCP/IP



A 200
A 200/ETHERNET

BSR 100x/ETHERNET MODBUS

BSR 1004/MODBUS

GR 8530

OLYMPIA GATEWAY

BMS 485

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ & ΚΑΡΤΕΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	kg
921100401	BSR 1004/PRINTER	Πρόσθετη κάρτα σύνδεσης για εκτυπωτή τύπου A 200	10 γρ.
921100407	BSR 100x/ ETHERNET PRINTER	Πρόσθετη κάρτα σύνδεσης με έξοδο ethernet και εκτυπωτή	25 γρ.
921100404	BSR 100x/LOOP 2	1 LOOP κάρτα επέκτασης για πίνακα BSR 100x	
921100405	BSR 100x/LOOP 3 4	2 LOOP κάρτας επέκτασης για πίνακα BSR 100x	
980110011	A 1004	Μεταλλική χωνευτή βάση τοποθέτησης για τον πίνακα BSR 100x	

BSR 1004/PRINTER

BSR 100x/ ETHERNET PRINTER

BSR 100x/ LOOP 2

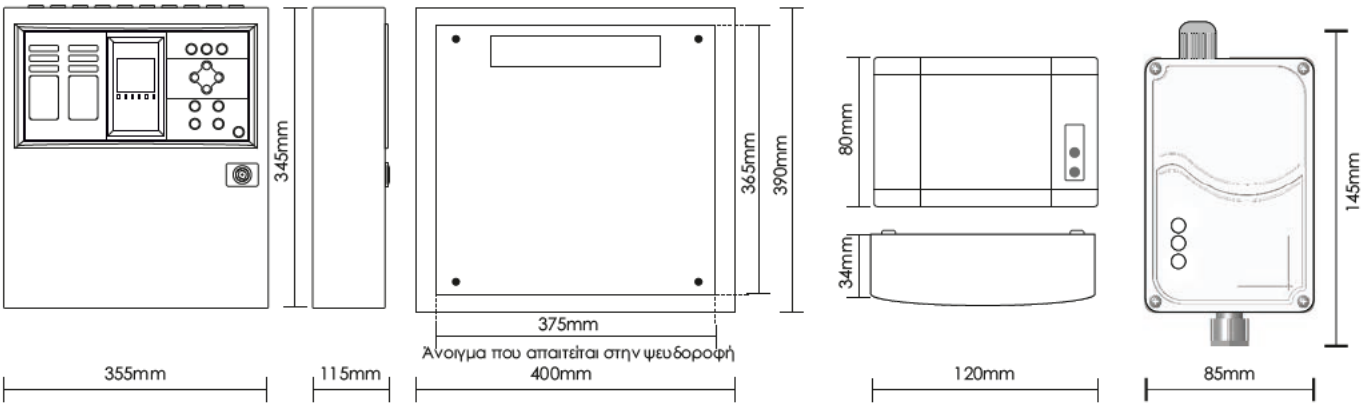
BSR 100x/ LOOP 3 4

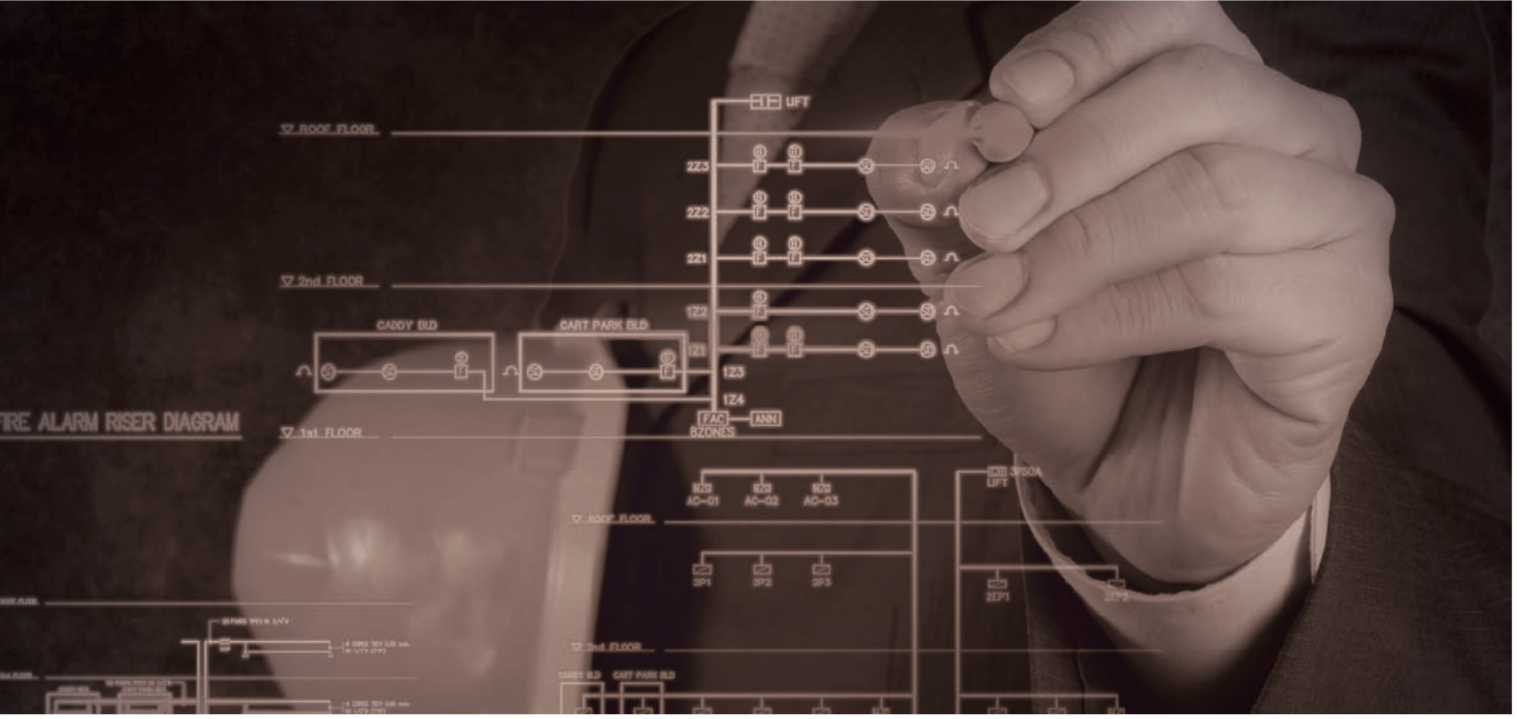
A 1004

ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
603001270	A 986	12V / 7Ah Μπαταρία μολύβδου
603001290	A 961	12V / 9Ah Μπαταρία μολύβδου
603101212	A 940	12V / 12Ah Μπαταρία μολύβδου
603101215	A 1214	12V / 15Ah Μπαταρία μολύβδου

Διαστάσεις





CMI SOFTWARE

Το γραφικό περιβάλλον CMI 1101 είναι ένα προηγμένο σύστημα παρακολούθησης και ειδοποίησης για εγκαταστάσεις πυρανίχνευσης. Το CMI 1101 χρησιμοποιεί το πρωτόκολλο επικοινωνίας Modbus ASCII για να επικοινωνεί με τους πίνακες BSR 100x της Olympia Electronics. Στο φιλικό προς τον χρήστη περιβάλλον, ο χρήστης μπορεί σε πραγματικό χρόνο να ελέγχει το σύστημα για συναγερμούς ή σφάλματα αλλα και την λίστα σφαλμάτων του πίνακα (ιστορικό).

Μέσω του CMI 1101 ο χρήστης μπορεί να εκτελέσει εντολές προς τον πίνακα όπως επανεκκίνηση, εκκένωση, σιγή / επανήχηση σειρήνων κ.α Επιπλέον υπάρχει η δυνατότητα αποστολής ταυτόχρονα των εντολών σε περισσότερους από έναν πίνακα αν υπάρχει δίκτυο πινάκων.

Οι επιλογές σύνδεσης που δίνονται καθιστούν εύκολη την σύνδεση του προγράμματος με υπάρχων εγκαταστάσεις ή με νέες εγκαταστάσεις πυρανίχνευσης (οι τρόποι σύνδεσης καλύπτουν τις περισσότερες ανάγκες εγκαταστάσεων).

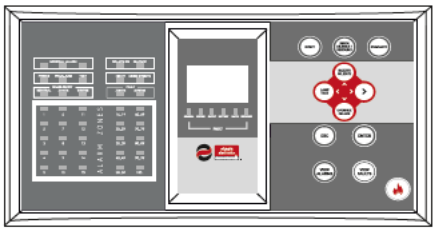
Γραφικό πρόγραμμα διαχείρισης CM-1101

Περιβάλλον χρήστη

Επίβλεψη πολλαπλων πινάκων

Βάση δεδομένων

Το περιβάλλον χρήστη του CMI 1101 είναι πανομοιότυπο με αυτό της οικογένειας πινάκων BSR 100x ώστε να είναι εύκολο και κατανοητό από τον χρήστη. Το CMI 1101 ακολουθεί την λογική των πινάκων στις ενδείξεις των LED, στην κεντρική οθόνη και στις εντολές.



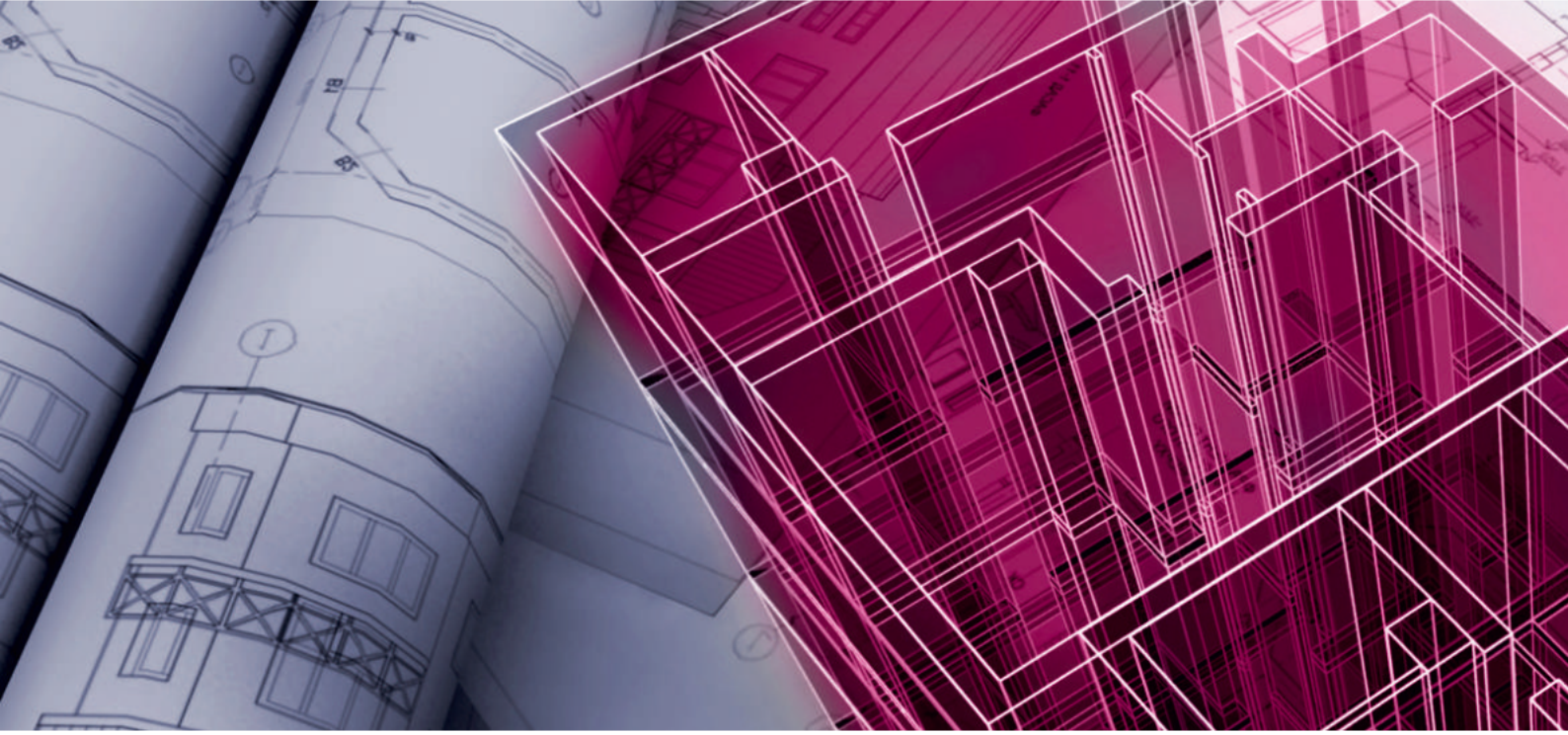
ΓΡΑΦΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
921110100	CMI 1101	Πρόγραμμα γραφικής απεικόνισης BSR 100x
921110200	CMI 1102	Άδεια χρήσης δεύτερου υπολογιστή

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Με το πρόγραμμα γραφικής απεικόνισης CMI 1101 ο χρήστης έχει τις παρακάτω δυνατότητες:

- Παρακολούθηση σε πραγματικό χρόνο της εγκατάστασης πυρανίχνευσης
- Πολλαπλή σύνδεση πινάκων με ενα USB καλώδιο ή με περισσότερα αν χρειάζεται
- Περιβάλλον χρήστη παρόμοιο με την οικογένεια πινάκων πυρανίχνευσης BSR 100x
- Παρακολούθηση περισσότερων του ενός πίνακα από το ίδιο περιβάλλον προγράμματος
- Εισαγωγή κατόψεων κτηρίων διαφορετικών τύπων αρχείου (png, jpg, bmp, tiff, κ.α)
- Drag and drop για εύκολη τοποθέτηση συσκευών στις κατόψεις
- Εμφάνιση συναγερμών και σφαλμάτων στις κατόψεις
- Χρωματική κωδικοποίηση για κάθε διαφορετική κατάσταση (συναγερμό, σφάλμα κτλ.) για εύκολο εντοπισμό
- Ειδικές εντολές απο το πρόγραμμα στον πίνακα (επανεκκίνηση, εκκένωση, σίγηση/επανήχηση σειρηνων. κ.α)
- Αποστολή εντολών σε ολους τους πίνακες στο δίκτυο
- Παρακολούθηση του συστήματος πυρανίχνευσης από δεύτερο υπολογιστή στο ίδιο τοπικό δίκτυο.

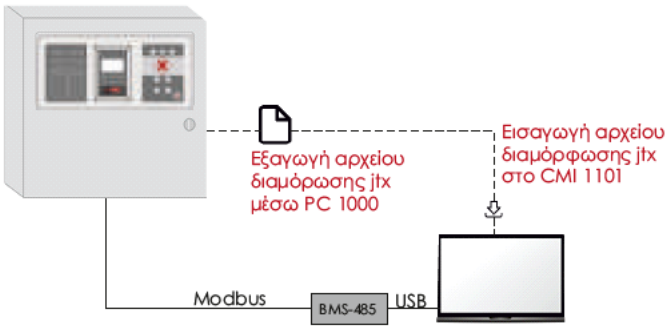


Διαμόρφωση

Η διαμόρφωση χωρίζεται σε 2 βήματα

- Συνδέστε τη μια μεριά του BMS 485 στον πίνακα και την αλλή (καλώδιο USB) σε μια θύρα USB του υπολογιστή
- Εισαγωγή του αρχείου .jtx για κάθε πίνακα (το .jtx εξάγεται απο το πρόγραμμα PC 100x)

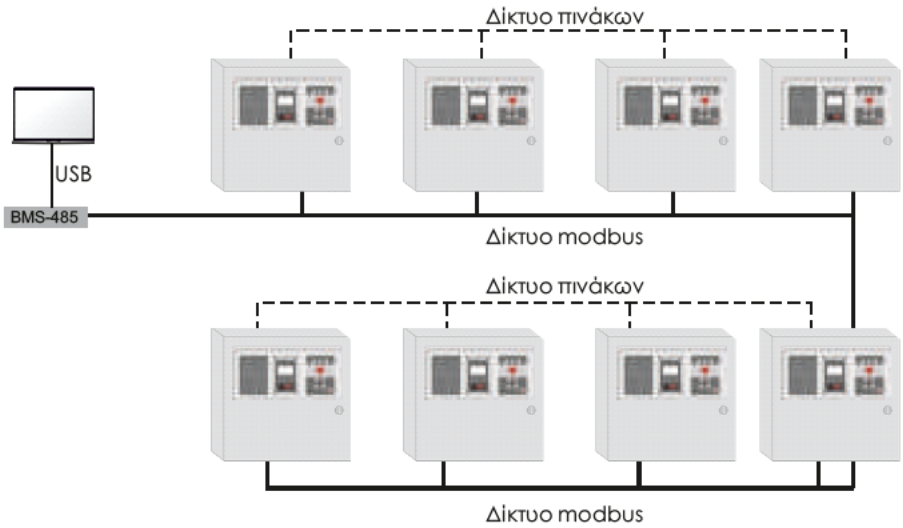
Διάγραμμα διαμόρφωσης

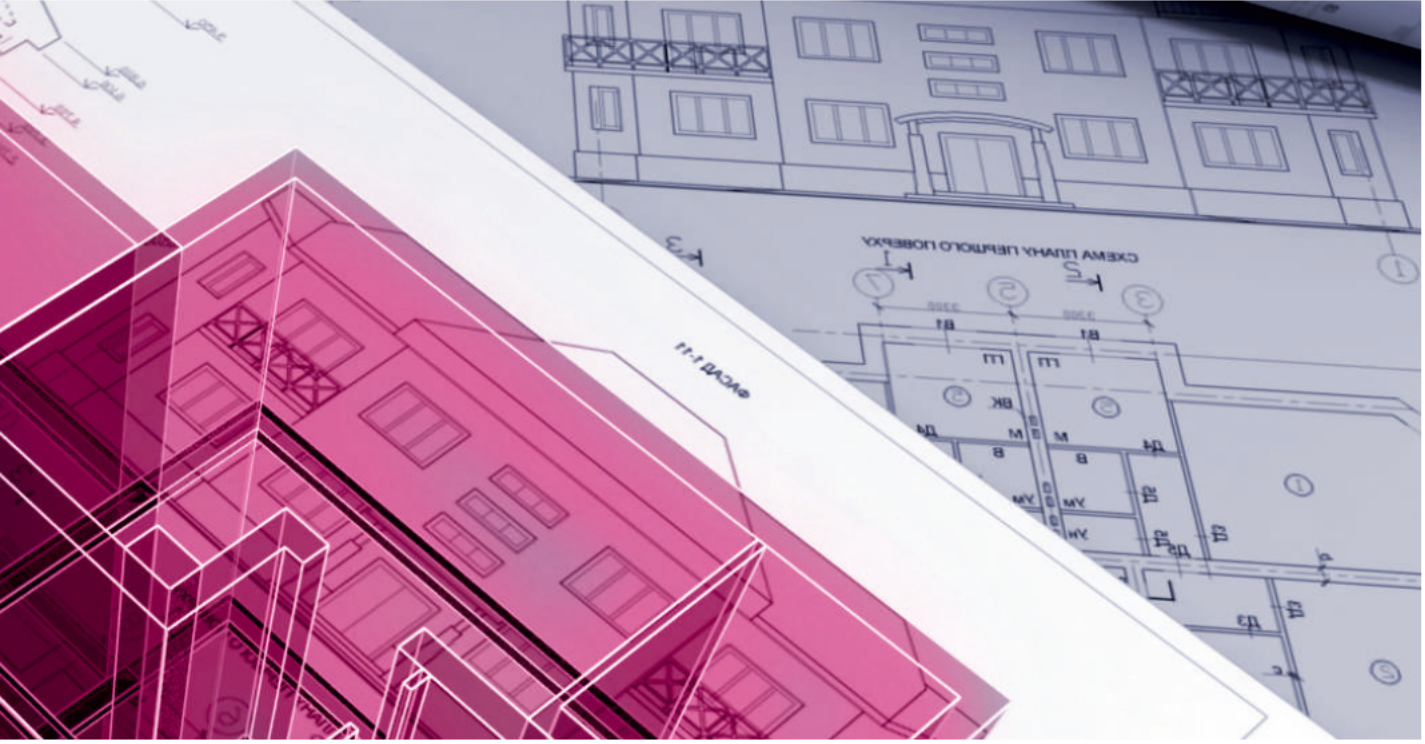


Συνδεσιμότητα

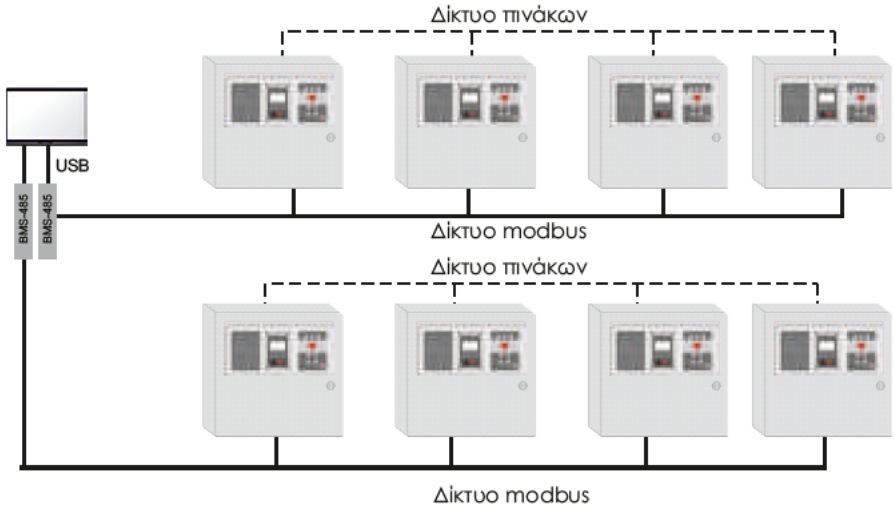
Υπάρχουν δύο τρόποι σύνδεσης του πίνακα BSR 100x (μέχρι 15 πίνακες) με το πρόγραμμα CMI 1101

- Χρήση ενος BMS 485 και όλοι οι πίνακες συνδεδεμένοι παράλληλα

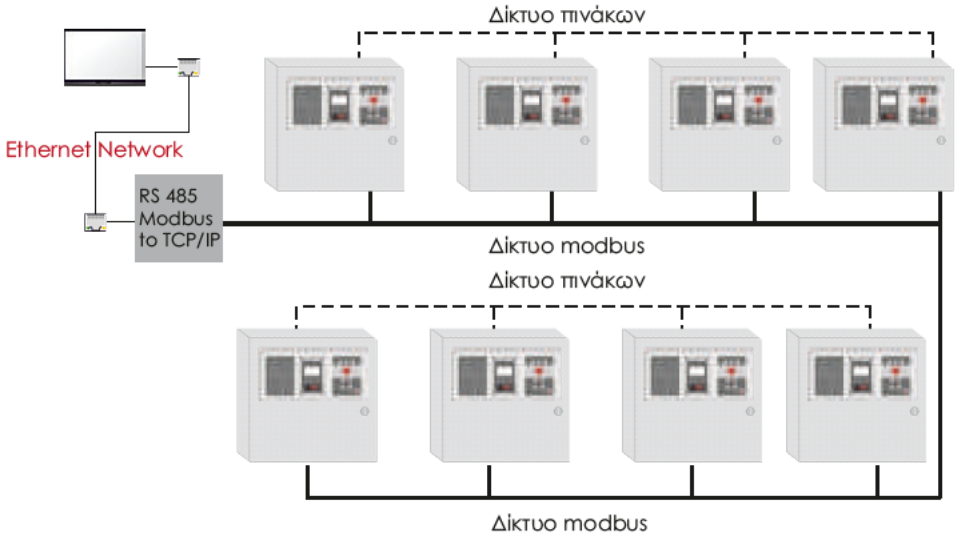




- Χρήση περισσότερων του ενός BMS 485, και σύνδεση πινάκων σε ομάδες παράλληλα, κάθε ομάδα έχει το δικό του BMS 485



- Το πρόγραμμα είναι συμβατό για σύνδεση μέσω Ethernet με την χρήση μετατροπέα RS 485 σε ethernet (TCP/IP)



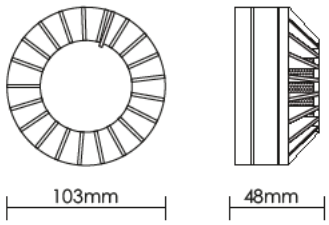
ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΚΛΑΣΗ	ΤΑΣΗ	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗ/ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	kg
921615500	BSR 6155*	EVPÜ	Διευθ/μενος ανιχνευτής ορατού καπνού με ενσωματωμένο απομονωτή (με βάση) (Olympia A Protocol)	IP42		12 30V DC	195μA/2,5mA	160 γρ.
921615700	BSR 6157*	EVPÜ	Διευθ/μενος ανιχνευτής ορατού καπνού και θερμοδιαφορικός με ενσωματωμένο απομονωτή (με βάση) (Olympia A Protocol)	IP42	A1R/A1S επιλογή λειτουργίας	12 30V DC	195μA/2,5mA	160 γρ.
921616000	BSR 6160**	EVPÜ	Διευθ/μενος θερμοδιαφορικός ανιχνευτής με ενσωματωμένο απομονωτή (με βάση) (Olympia A Protocol)	IP42	A1R/A1S/CS επιλογή λειτουργίας	12 30V DC	90μA/2,5mA	145 γρ.

Όλα τα παραπάνω μοντέλα μπορούν να κατασκευαστούν σε ανθρακί χρώμα κατόπιν παραγγελίας με κωδικό BSR xxxx/C
Οι λειτουργίες A1R/A1S/CS είναι διαθέσιμες στους ανιχνευτές και επιλέγονται απο τον χρήστη ανάλογα τις ανάγκες της εγκατάστασης.

* Η συσκευασία περιέχει 48τμχ. ** Η συσκευασία περιέχει 54τμχ.

Διαστάσεις



ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗ/ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	kg
921196000	BASE 196/N**	Κυτίο στεγανοποίησης βάσης ανιχνευτών με στυπιοθλίπτη	IP65			160 γρ.
921612400	BASE 6124/SB*	Βάση διευθυνσιοδοτούμενου ανιχνευτή με φαροσειρήνα		11 30V DC	/5mA	145 γρ.
808165501	BASE DETECTOR	Βάση για BSR 6155/6157/6160 & BS 655/A,657/A,660/A				50 γρ.
927655001	BASE DETECTOR	Βάση για BSR 6155/6157/6160 & BS 655/A,657/A,660/A (σετ 12 τεμαχίων)				720 γρ.

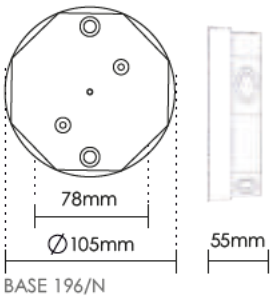
* Η συσκευασία περιέχει 54τμχ. ** Η συσκευασία περιέχει 26τμχ.


BASE 196/N

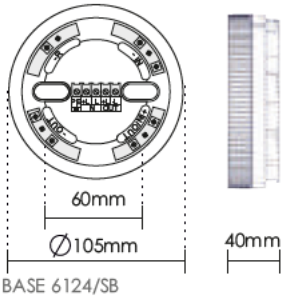

BASE 6124/SB


BASE DETECTOR

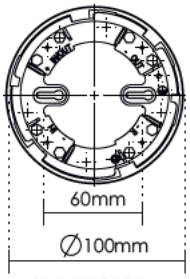
Διαστάσεις



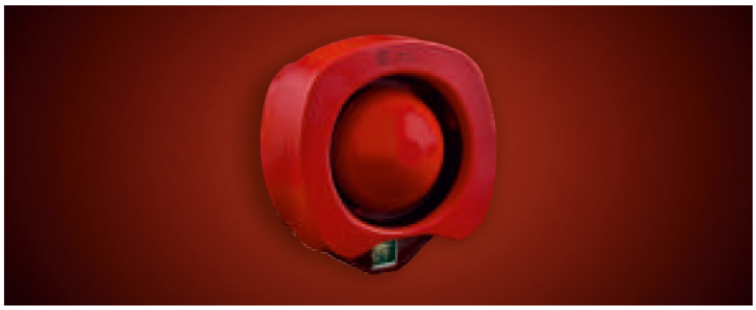
BASE 196/N



BASE 6124/SB



BASE DETECTOR

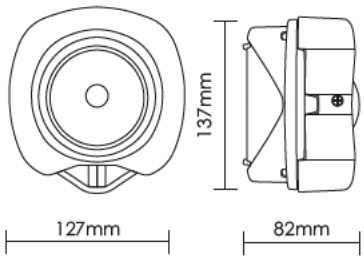


ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΗ ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΜΕΓΙΣΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΗΧΟΥ στο 1m	ΤΑΣΗ	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗ/ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	kg
921513201	BSR 5132/WP	EVPÜ	Στεγανή διευθυνσιοδοτούμενη φαροσειρήνα πυρανίχνευσης με ενσωματωμένο απομονωτή 32 διαφορετικοί ήχοι σε 4 επίπεδα ήχου, 2 λειτουργίες φάρου	IP65	101dB, Μικροδιακόπτες επιλογών σειρήνας και φάρου	12 30V DC	90μA / 11,2 52,4mA	313 γρ.
921513000	BSR 5130/WP	EVPÜ	Στεγανή διευθυνσιοδοτούμενη σειρήνα πυρανίχνευσης με ενσωματωμένο απομονωτή 32 διαφορετικοί ήχοι σε 4 επίπεδα ήχου	IP65	101dB, Μικροδιακόπτες επιλογών σειρήνας	12 30V DC	90μA / 11,2 49,2mA	313 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 18τμχ.

Διαστάσεις



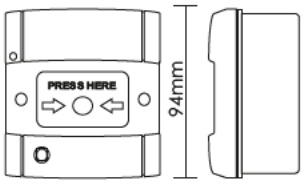
ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟ ΜΠΟΥΤΟΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗ/ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	kg
921513600	BSR 5136	EVPU	Διευθυνσιοδοτούμενο μπουτόν πυρασφάλειας με ενσωματωμένο απομονωτή (Olympia A Protocol)	IP20	11 30V DC	90μA / 2,5mA	185 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 54τμχ.

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	kg
927533000	A 533	Καπάκι προστασίας μπουτόν πυρασφάλειας για το BSR 5136	23,5 γρ.
927536000	A 536	Βάση για χωνευτή τοποθέτηση για το BSR 5136	146 γρ.

Διαστάσεις



BSR 5136

A 536

Required opening for wall


A 536

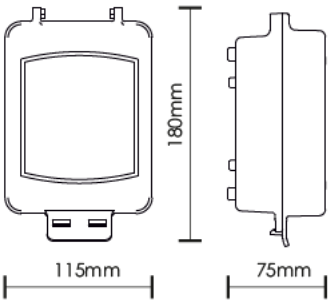

A 533

ΚΥΤΙΟ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΠΟΥΤΟΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		kg
927530000	BOX 530	Κυτίο στεγανοποίησης για μπουτόν πυρασφάλειας (τα αυτοκόλλητα περλαμβάνονται το μπουτόν πυρασφάλειας δεν περιλαμβάνεται)	IP65	280 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 21τμχ.

Διαστάσεις



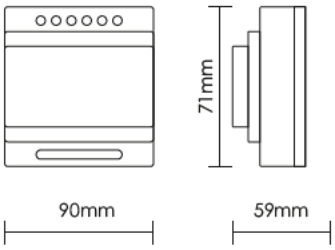
Πλαϊνή όψη

ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΗ ΔΙΠΛΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΙΣΟΔΟΥ/ΕΞΟΔΟΥ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗ/ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	kg
921812000	BSR 8120	EVPU	Διευθυνσιοδοτούμενη διπλή μονάδα εισόδου/εξόδου με ενσωματωμένο απομονωτή (Olympia A Protocol)	IP20	12 30V DC	200μA/2,5mA	136 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 56τμχ.

Διαστάσεις

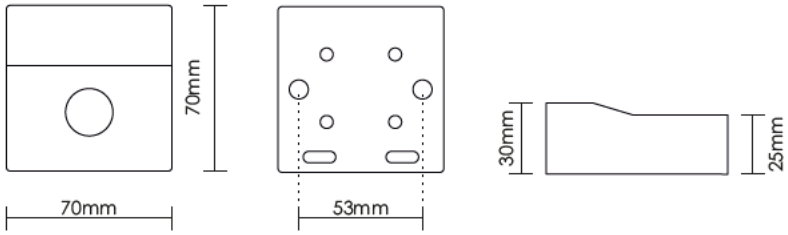


ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ LED ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗ/ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	kg
921572000	BS 572	Εξωτερικό LED ανιχνευτή (κόκκινο)	IP20	Τροφοδοτείται από το "R" του ανιχνευτή	10mA	50 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 100τμχ.

Διαστάσεις



ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ & ΣΥΣΚΕΥΕΣ

ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ 8-16 zones

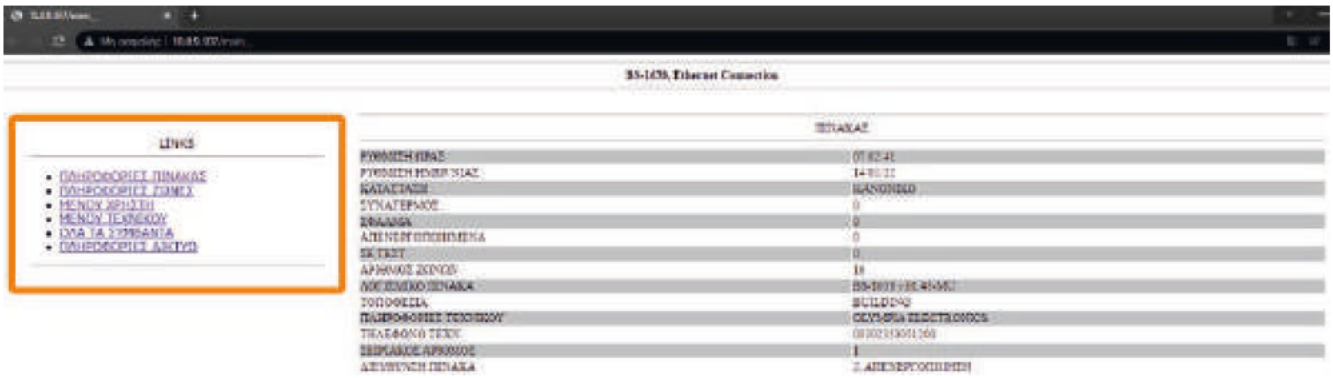
Η οικογένεια πινάκων συμβατικής πυρανίχνευσης περιλαμβάνει 3 πίνακες (BS-1638 8 ζωνών, BS-1642 12 ζωνών και BS-1646 16 ζωνών) με όμοιο τρόπο χειρισμού και ενδείξεων. Οι πίνακες διαθέτουν 2 εξόδους για σειρήνες, ρελέ συναγερμού, ρελέ σφάλματος και ένα προγραμματιζόμενο βοηθητικό ρελέ.

Για την λειτουργία των πινάκων απαιτούνται 2 μπαταρίες τύπου A-986 (12V/7Ah). Για μεγαλύτερη αυτονομία μπορούν να χρησιμοποιηθούν μπαταρίες τύπου A-961 (12V/9Ah). Όλες οι λειτουργίες και οι ενδείξεις στους πίνακες είναι σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EN 54-2 και EN 54-4

Οι πίνακες είναι κατάλληλοι για όλους τους τύπους εγκαταστάσεων από μικρές μέχρι μεγάλες εγκαταστάσεις όπως πολυκαταστήματα, ξενοδοχεία, εργοστάσια, βενζινάδικα κ.α.

Ολοι οι πίνακες προσφέρουν εκτεταμένη λίστα ρυθμίσεων και επιλογές για τον έλεγχο και λειτουργία της εκάστοτε εγκατάστασης. Η ρύθμιση των πινάκων μπορεί να γίνει με τη χρήση υπολογιστή μέσω τοπικής σύνδεσης ethernet ή μέσω του ίδιου του πίνακα.

Έλεγχος του πίνακα με χρήση προγράμματος περιήγησης (προτείνεται Chrome). Η λειτουργία είναι διαθέσιμη σε τοπικό δίκτυο ή απομακρυσμένα σε συνεργασία με την συσκευή Olympia gateway.



Τεχνικά χαρακτηριστικά

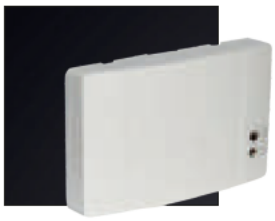
	BS-1638 Συμβατικός Πίνακας Πυρανίχνευσης 8 ζωνών	**BS-1642** Συμβατικός Πίνακας Πυρανίχνευσης 12 ζωνών	**BS-1646** Συμβατικός Πίνακας Πυρανίχνευσης 16 ζωνών
Τροφοδοσία δικτύου	220 240V AC/50 60HZ		
Κατανάλωση	100 VA		
Αυτονομία	72 ώρες με 2 μπαταρίες 12V/7Ah , Imax a=Imax b=1A, Imin=60mA		
Κυκλώματα συναγερμού	2 κυκλώματα 24V ελεγχόμενα για βραχυκύκλωμα και κομμένη γραμμή (μέγιστο ρεύμα 300mA σε κάθε ένα κύκλωμα).		
Έξοδος 24P	24VDC (±3VDC) μόνιμη έξοδος με μέγιστο ρεύμα εξόδου 0.3 A η έξοδος προστατεύεται από μία επαναφερόμενη ηλεκτρονική ασφάλεια.		
Έξοδος 24M	24VDC (±3VDC) έξοδος που διακόπτεται σε κατάσταση reset με μέγιστο ρεύμα εξόδου 0.3 A		
Έξοδοι ρελέ	Τρεις επαφές ρελέ κάθε μία με τιμή 30V DC και 5A μέγιστο. Όλα τα ρελέ εξόδου πρέπει να προστατευθούν από ασφάλειες με την ίδια τιμή.		
Συνολικό φορτίο	Το συνολικό ρεύμα εξόδου (κυκλώματα ζώνες, κύκλωμα σειρήνας, έξοδοι 24P, 24M) δεν πρέπει να υπερβαίνει το 1A		
Προδιαγραφές Μπαταρίας			
Τύπος Μπαταρίας	2 μπαταρίες μολύβδου κλειστού τύπου 12V / 7Ah		
Τάση αποκοπής μπαταρίας	21V		
Μέγιστο ρεύμα εκφόρτισης μπαταρίας	1A		
Μέγιστη εσωτερική αντίσταση μπαταρίας Rimax	1Ohm		
Μηχανολογικά χαρακτηριστικά			
Προστασία περιβλήματος	IP 30		
Υλικό κατασκευής	ABS polycarbonate, ηλεκτροστατικά βαμμένη λαμαρίνα		
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	345 x 106 x 348 mm		
Βάρος (χωρίς μπαταρίες)	3740 γρ.	3780 γρ.	3820 γρ.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	kg
921163800	BS 1638	EVPU	Πίνακας πυρανίχνευσης 8 ζωνών με οθόνη LCD	4509 γρ.
921164200	BS 1642	EVPU	Πίνακας πυρανίχνευσης 12 ζωνών με οθόνη LCD	4545 γρ.
921164600	BS 1646	EVPU	Πίνακας πυρανίχνευσης 16 ζωνών με οθόνη LCD	4596 γρ.

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	kg
923853000	GR 8530	Κάρτα δικτύωσης μέσω ETHERNET	
921615000	BS 615	Κάρτα επέκτασης με 4 ρελέ	
923650002	OLYMPIA GATEWAY	Συσκευή για απομακρυσμένο έλεγχο (μέσω ethernet)	160 γρ.

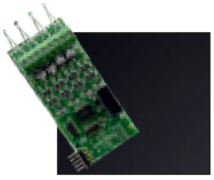
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
921164001	BS 1640	Κάρτα επέκτασης 4 ζωνών για BS 1638
921164100	BS 1641	Κάρτα επέκτασης 4 ζωνών για BS 1642


BS 615


OLYMPIA GATEWAY

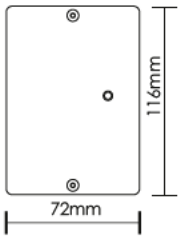

GR 8530


BS 1640

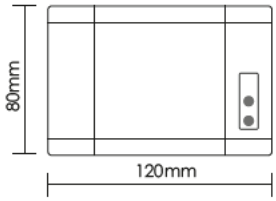

BS 1641

ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
603001270	A 986	12V / 7Ah Μπαταρία μολύβδου
603001290	A 961	12V / 9Ah Μπαταρία μολύβδου

Διαστάσεις



BS 615



OLYMPIA GATEWAY

ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ 2-6 ΖΩΝΩΝ

Η οικογένεια των συμβατικών πινάκων πυρανίχνευσης BS-163x περιλαμβάνει 3 πίνακες (BS-1632, BS-1634 και BS-1636) με όμοιο τρόπο χειρισμού και ενδείξεων. Κάθε μοντέλο πίνακα διαθέτει διαφορετικό αριθμό ζωνών. Συγκεκριμένα ο BS-1632 διαθέτει 2 ζώνες, ο BS-1634 διαθέτει 4 ζώνες και ο BS-1636 διαθέτει 6 ζώνες. Όλοι οι πίνακες διαθέτουν 2 ανεξάρτητες εξόδους για σύνδεση σειρήνων, ρελέ για καταστάσεις συναγερμού και σφάλματος και ένα προγραμματιζόμενα Αux ρελέ.

Για την εφεδρική λειτουργία των πινάκων χρειάζεται δύο μπαταρίες A-920 (12V/2.6Ah)

Οι πίνακες BS-163x έχουν τα πλεονεκτήματα της εύκολης τοποθέτησης και ρύθμισης, αυτό τους καθιστά ιδανικούς για μικρές και μεσαίες εγκαταστάσεις.

Οι λειτουργίες των πινάκων της οικογένεια BS-163x είναι σύμφωνες με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EN 54-2 και EN 54-4.

ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	kg
921162001	BS 1620	Σετ εξαρτημάτων πυρανίχνευσης	4366,5 γρ.

Περιέχει:

- BS 1632 συμβατικό πίνακα πυρανίχνευσης
- BS 655/A x 2 ανιχνευτές καπνού
- BS 536 χειροκίνητο μπουτόν πυρασφάλειας
- BS 532/WP στεγανή φαροσειρήνα
- A 920 μπαταρίες 12V/2.6Ah x 2 για τον πίνακα

Dedal Attestation & Certification

EVPU

EVPU

EVPU

Τεχνικά χαρακτηριστικά

	BS-1632 Πίνακας πυρανίχνευσης 2 ζωνών	**BS-1634** Πίνακας πυρανίχνευσης 4 ζωνών	**BS-1636** Πίνακας πυρανίχνευσης 6 ζωνών
Τροφοδοσία δικτύου	220 240V AC / 50 60Hz		
Κατανάλωση	50VA		
Αυτονομία	72 ώρες (Μέγιστος αριθμός συνδεδεμένων ανιχνευτών 72 και χωρίς φορτία στις εξόδους 24V M και 24VP)ImaxA = ImaxB = 600mA, Imin = 30mA		
Κυκλώματα συναγερμού	Κάθε έξοδος προστατεύεται από επαναφερόμενη ηλεκτρονική ασφάλεια		
Έξοδος 24P	24VDC (±3VDC) μόνιμη έξοδος με μέγιστο ρεύμα εξόδου 0.3 A η έξοδος προστατεύεται από επαναφερόμενη ηλεκτρονική ασφάλεια		
Έξοδος 24M	24VDC (±3VDC) έξοδος που διακόπτεται σε κατάσταση reset με μέγιστο ρεύμα εξόδου 0.3 A Η έξοδος προστατεύεται από επαναφερόμενη ηλεκτρονική ασφάλεια		
Έξοδοι ρελέ	Τρεις έξοδοι ρελέ με μέγιστη τιμή 30V/5A. Σε καμιά περίπτωση δεν πρέπει να συνδεθούν τάσεις ή ρεύματα με τιμές εκτός των ορίων. Όλα τα ρελέ εξόδου πρέπει να προστατευθούν από ασφάλειες με την ίδια τιμή		
Συνολικό φορτίο	Το συνολικό ρεύμα εξόδου (κυκλώματα ζώνες, κύκλωμα σειρήνας, έξοδοι 24P, 24M) δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 600mA.		
Προδιαγραφές Μπαταρίας			
Τύπος Μπαταρίας	2 x 12V μπαταρίες μολύβδου κλειστού τύπου 2.6Ah		
Τάση αποκοπής μπαταρίας	21V		
Μέγιστο ρεύμα εκφόρτισης μπαταρίας	900mA		
Μέγιστη εσωτερική αντίσταση μπαταρίας Rimax	10hm		
Μηχανολογικά χαρακτηριστικά			
Προστασία περιβλήματος	IP30		
Υλικό κατασκευής	ABS polycarbonate		
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	325 x 240 x 85 mm		
Βάρος (χωρίς μπαταρίες)	1345γρ. χωρίς μπαταρία	1350γρ. χωρίς μπαταρία	1360γρ. χωρίς μπαταρία

ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

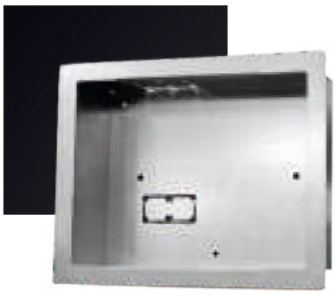
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	kg
921163200	BS 1632	Dedal Attestation & Certification	Πίνακας πυρανίχνευσης 2 ζωνών	1514,5 γρ.
921163400	BS 1634		Πίνακας πυρανίχνευσης 4 ζωνών	1518 γρ.
921163600	BS 1636		Πίνακας πυρανίχνευσης 6 ζωνών	1525 γρ.

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΠΙΝΑΚΕΣ BS-16xx

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	kg
980163200	A 632	Βάση για χωνευτή τοποθέτηση BS 1632, BS 1634, BS 1636	2070 γρ.

ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ

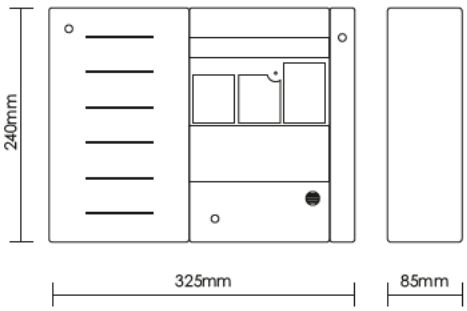
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
603001226	A 920	12V / 2.6Ah Μπαταρία μολύβδου



A 632

Διαστάσεις

A 632



BS 1632, BS 1634, BS 1636

ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΚΛΑΣΗ	ΤΑΣΗ	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗ/ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	kg
921655004	BS 655/A*	EVPU	Ανιχνευτής ορατού καπνού με βάση	IP42		17 30V DC	90μA/12mA	158 γρ.
921657002	BS 657/A*	EVPU	Ανιχνευτής καπνού θερμότητας με βάση	IP42	A1R	17 30V DC	90μA/12mA	158 γρ.
921660004	BS 660/A**	EVPU	Θερμοδιαφορικός ανιχνευτής με βάση	IP42	A1R	17 30V DC	90μA/12mA	143 γρ.

Όλα τα παραπάνω μοντέλα μπορούν να κατασκευαστούν σε ανθρακί χρώμα κατόπιν παραγγελίας με κωδικό BS xxx/A/C

* Η συσκευασία περιέχει 48τμχ. ** Η συσκευασία περιέχει 54τμχ.

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗ/ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	kg
927600001	BASE 6024*	Βάση με relay 24V για ανιχνευτές BS 655/A, BS 660/A, BS 657/A		22 30V DC	/15mA	125,5 γρ.
921196000	BASE 196/N**	Κυτίο στεγανοποίησης βάσης ανιχνευτών με στυπιοθλίπτη	IP65			160 γρ.
808165501	BASE DETECTOR	Βάση για BSR 6155/6157/6160 & BS 655/A,657/A,660/A				50 γρ.
927655001	BASE DETECTOR	Βάση για BSR 6155/6157/6160 & BS 655/A,657/A,660/A (σετ 12 τεμαχίων				720 γρ.

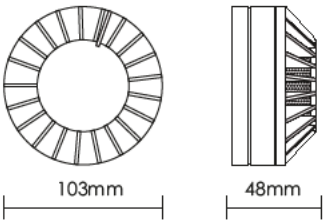
* Η συσκευασία περιέχει 54τμχ. ** Η συσκευασία περιέχει 26τμχ.

BASE 6024

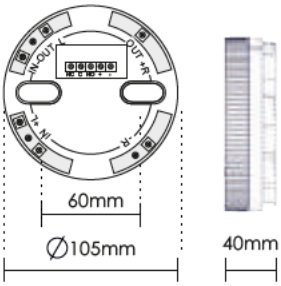
BASE 196/N

BASE DETECTOR

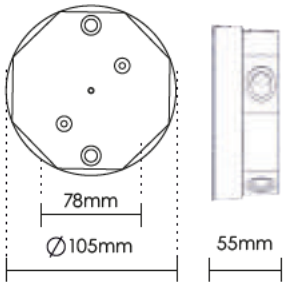
Διαστάσεις



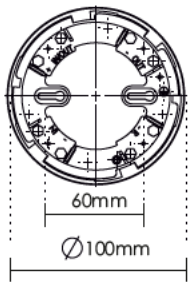
BS 655/A, BS 657/A, BS 660/A



BASE 6024



BASE 196/N



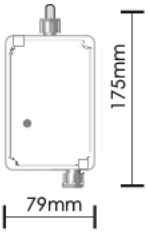
BASE DETECTOR

ΘΕΡΜΟΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ		kg
921661000	BS 661	Στεγανός θερμοδιαφορικός ανιχνευτής	IP65	8 32V DC	18mA χωρίς εξωτερικό LED 28mA με εξωτερικό LED	160 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 30τμχ.

Διαστάσεις

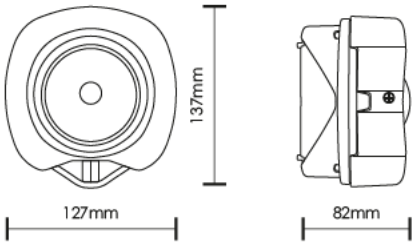


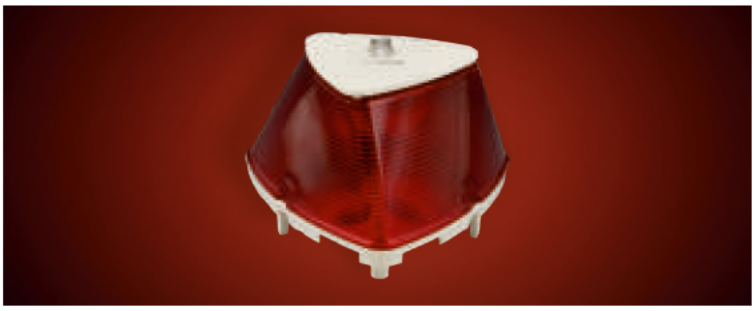
ΣΤΕΓΑΝΗ ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΗΧΟΥ στο 1m		ΤΑΣΗ		kg
921532001	BS 532/WP	EVPU	Στεγανή φαροσειρήνα πυρανίχνευσης υποστηρίζει 32 διαφορετικούς τόνους σε 4 επίπεδα ήχου, 2 λειτουργίες φάρου	103dB	IP65	18 30V DC	18 to 51mA	306 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 18τμχ.

Διαστάσεις



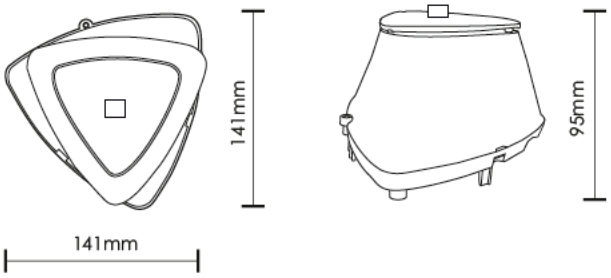


ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ ΓΙΑ ΠΙΝΑΚΑ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΗΧΟΥ στο 1m		ΤΑΣΗ		kg
921531007	BS 531/1	Σειρήνα με φάρο	94dB (εφέ ήχου1)	IP42	21 28V DC	1,2W	321 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 15τμχ.

Διαστάσεις



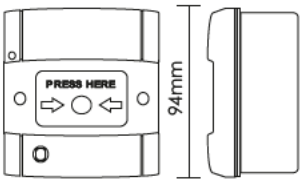
ΜΠΟΥΤΟΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΑΣΗ	kg
921536000	BS 536	EVPU	Μπουτόν πυρασφάλειας με κλειδί TEST RESET	10 30V DC	211 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 54τμχ.

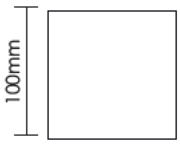
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	kg
927533000	A 533	Καπάκι προστασίας μπουτόν πυρασφάλειας BS 536	23,5 γρ.
927536000	A 536	Βάση για χωνευτή τοποθέτηση μπουτόν πυρασφάλειας	146 γρ.

Διαστάσεις



BS 536

A 536



Άνοιγμα που απαιτείται στον τοίχο

A 536

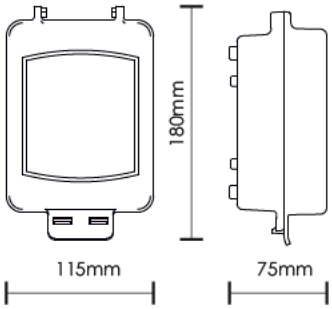
A 533

ΚΥΤΙΟ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΠΟΥΤΟΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		kg
927530000	BOX 530	Κυτίο στεγανοποίησης για μπουτόν πυρασφάλειας (τα αυτοκόλλητα περιλαμβάνονται το μπουτόν πυρασφάλειας δεν περιλαμβάνεται)	IP65	280 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 21τμχ.

Διαστάσεις



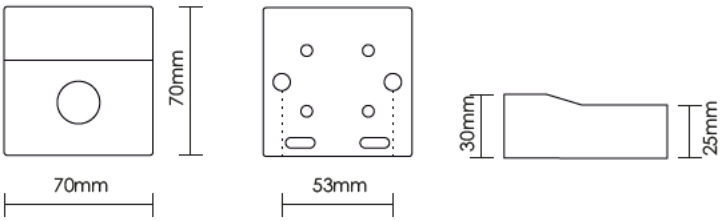
Πλάγια όψη

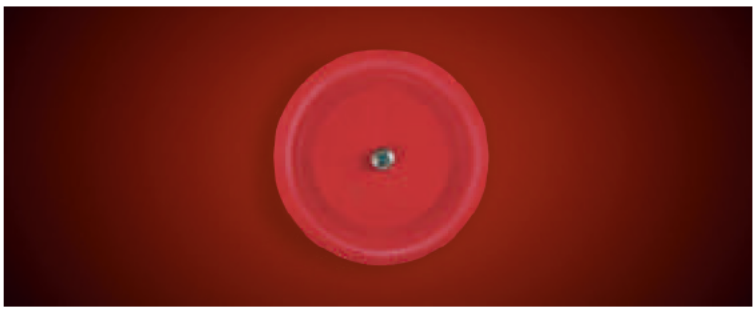
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ LED ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ		kg
921572000	BS 572	Εξωτερικό LED ανιχνευτή (κόκκινο)	IP20	τροφοδοτείται από το "R" του ανιχνευτή	10mA	89 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 100τμχ.

Διαστάσεις



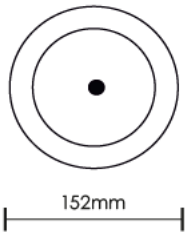


ΚΟΥΔΟΥΝΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

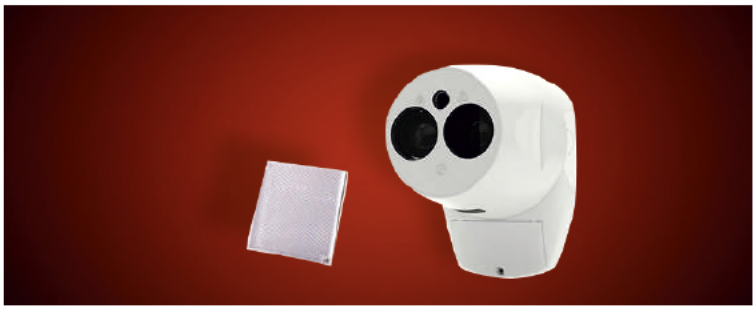
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ		kg
921595001	BS 595/A	Κουδούνι γενικής χρήσης	IP21	24V DC	25mA	905 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 24τμχ.

Διαστάσεις



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ & ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

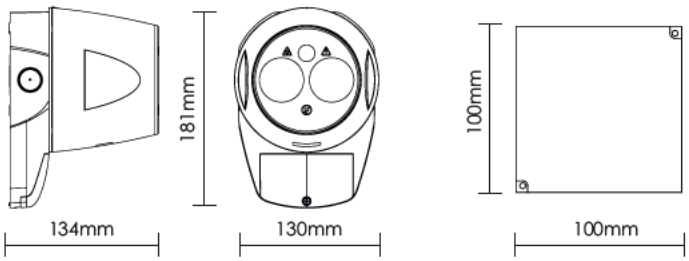


ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΚΑΠΝΟΥ ΔΕΣΜΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ	ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ	kg
980125000	FIRERAY ONE*	VdS	Ανιχνευτής καπνού δέσμης έως 50m απόσταση (με καθρέφτη)	IP55	5mA	25, 35, 55, 85%, σκίαση	1135,5 γρ.
980121101	A 211		Ανακλαστήρας 1010 000 για Fireray ONE				

*Προϊόν εμπορίας

Διαστάσεις



ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΕΙΔΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			kg
980151002	A 510/24*	Βάση δαπέδου για το BS 510/24			500 γρ.
980151000	BS 510/24*	Ηλεκτρομαγνήτης για πόρτες πυρασφάλειας	IP20	80mA	682,5 γρ.

*Προϊόν εμπορίας

Η συσκευασία περιέχει 20τμχ.

ΣΕΤ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΠΝΟΥ & ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	kg
980600110	SOLO TEST KIT 814 101* *Προϊόν εμπορίου	Δοκιμαστήριο για ανιχνευτές καπνού και θερμοκρασίας το οποίο περιέχει: ▸ 1 x Solo 330, Aerosol dispenser, για δοκιμή ανιχνευτών διαμέτρου έως 100mm ▸ 1 x Solo 424 Δοκιμαστής ανιχνευτή θερμότητας, 200V AC τάση λειτουργίας ▸ 1 x Εργαλείο αποσύνδεσης ανιχνευτών ▸ 1 x Τηλεσκοπικός βραχίονας 4.5m (μέχρι 6 μέτρα) ▸ 1 x Τσάντα μεταφοράς	6743 γρ.

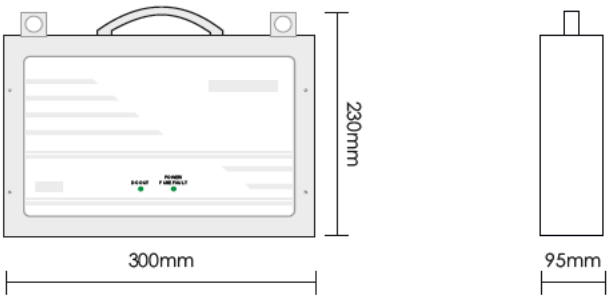
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
980600116	TESTIFIRE 6001 Smoke/heat Testkit* *Προϊόν εμπορίου	Δοκιμαστήριο για ανιχνευτές καπνού και θερμοκρασίας ▸ 1 x Testifire 1000 001 ▸ 1 x Δοχείο καπνού TS3 001 ▸ 2 x Μπαταρίες Solo 770 001 ▸ 1 x Φορτιστής Solo 727 101 ▸ 1 x Τηλεσκοπικός βραχίονας 4.5m Soloc100 001) (μέχρι 6 μέτρα) ▸ 1 x Εργαλείο αποσύνδεσης ανιχνετών Solo 200 001 ▸ 1 x Τσάντα μεταφοράς 610 001

ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Solo A5	▸ Solo A5 Flammable Smoke Detector Tester 250mL for SOLO 330/332
Solo A10	▸ Solo A10 HFC Free, Non Flammable Smoke Detector Tester 150mL for SOLO 330/332
SmokeSabre 01 001	▸ SmokeSabre 01 001, Smoke detector tester (in spray version), 150mL, silicon free

ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΕΞΟΔΟΣ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΕΞΟΔΟΣ ΣΕ ΕΦΕΔΡΕΙΑ		ΤΑΣΗ		kg
923024008	GR 24/12V/A	Τροφοδοτικό αδιάλλειπτης λειτουργίας, έξοδος 12V DC, 4A μέγιστο φορτίο	IP42	14VDC/ 4A max	12VDC/ 4A max	85	265 V AC	46VA	1100 γρ.
923024009	GR 24/24V/A	Τροφοδοτικό αδιάλλειπτης λειτουργίας, έξοδος 24V DC, 4A μέγιστο φορτίο	IP42	28VDC/ 1,8A max	24VDC/ 1,8A max	85	265V AC	92VA	1100 γρ.

Διαστάσεις

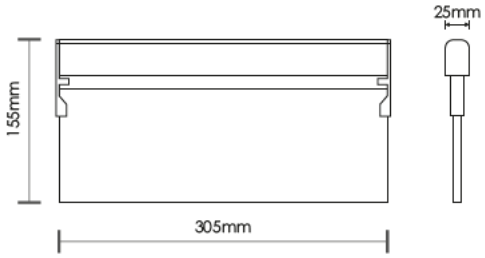


ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΗ ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ		kg
921528000	BS 528	Πινακίδα σήμανσης για πυρανίχνευση	IP30	12 24V DC	140mA	1030 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 10τμχ.

Διαστάσεις

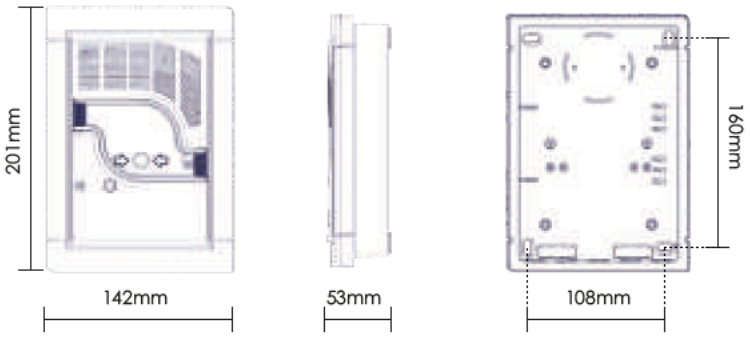


ΣΕΙΡΗΝΕΣ ΜΕ ΦΑΡΟ

ΚΩΔΙΚΟ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ	kg
921300200	BS 3002	Φαροσειρήνα με μπουτόν ενεργοποίησης με μπαταρία (3xAA)	IP40	4,5V DC	555 γρ.
921300100	BS 3001	Φαροσειρήνα με μπουτόν & εφεδρικό φωτισμό (A 931 μπαταρία)	IP40	220 240V AC 50 60Hz	662,5 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 26τμχ.

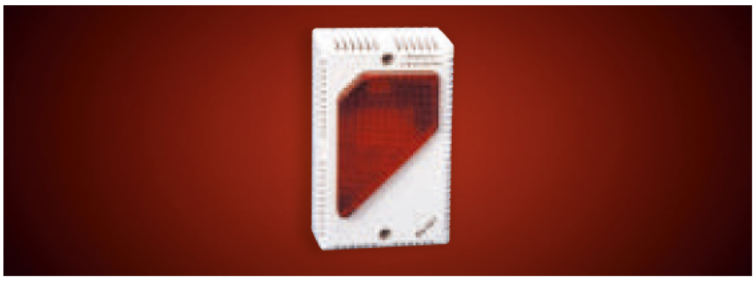
Διαστάσεις



ΦΑΡΟΙ ΜΕ ΛΑΜΠΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ		kg
921580000	BS 580	Φάρος με λάμπα XENON	IP20	220 240V AC 50 60Hz	3VA	187 γρ.
921576003	BS 576/L	Φάρος με λάμπα LED	IP20	12 24V DC	26mA	180 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 36τμχ.

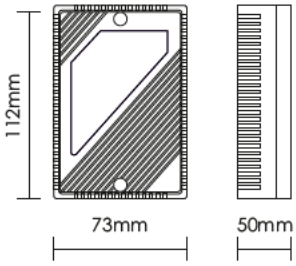


ΣΕΙΡΗΝΑ ΜΕ ΦΑΡΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΑΣΗ		kg
921542000	BS 542	Σειρήνα με φάρο, 100dB	12V DC	30mA	142,5 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 36τμχ.

Διαστάσεις

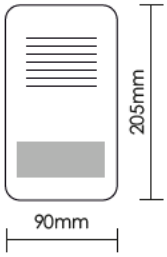


ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ		kg
921546000	BS 546	Φαροσειρήνα γενικής χρήσης με ρυθμιζόμενη ένταση, 100db, 230V AC	IP42	220 240V AC	6VA	395 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 24τμχ.

Διαστάσεις

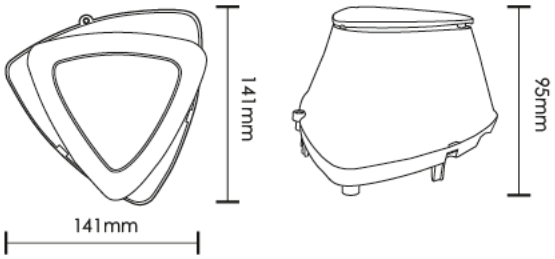


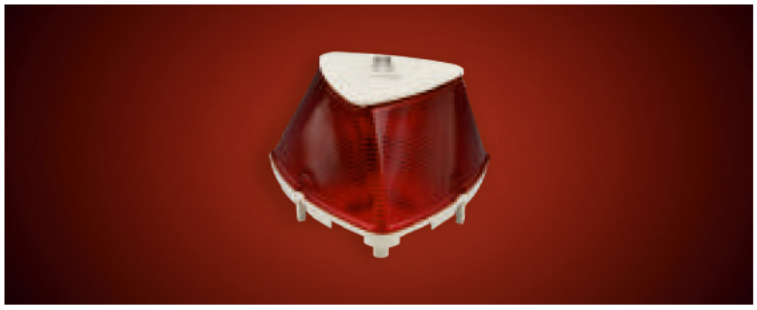
ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΕΝΤΑΣΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ		kg
921505000	BS 505	Φαροσειρήνα τηλεφώνου με ρυθμιζόμενη ένταση 105db	IP42	220 240V AC/50 60 Hz	4,5VA	395 γρ.
921505001	BS 505/WP	Φαροσειρήνα IP65 σειρήνα τηλεφώνου με ρυθμιζόμενη ένταση, 105db	IP65	220 240V AC/50 60 Hz	4,5VA	410 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 15τμχ.

Διαστάσεις



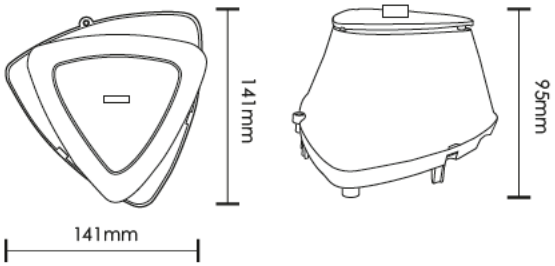


ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ		kg
921521006	BS 521/1	Αυτόνομη φαροσειρήνα	IP42	220 240V AC/50 60 Hz	3VA	425 γρ.
921521007	BS 521/1/WP	Στεγανή αυτόνομη φαροσειρήνα	IP65	220 240V AC/50 60 Hz	3VA	440 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 15τμχ.

Διαστάσεις

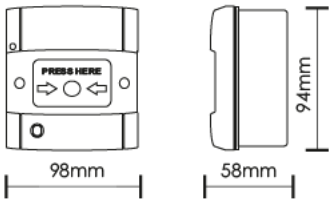


ΜΠΟΥΤΟΝ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			ΤΑΣΗ	kg
921536104	BS 536/B	Μπουτόν γενικής χρήσης	χρώμα μπλε	IP20	12 30V DC	230 γρ.
921536106	BS 536/G	Μπουτόν γενικής χρήσης	χρώμα πράσινο	IP20	12 30V DC	230 γρ.
921536101	BS 536/W	Μπουτόν γενικής χρήσης	χρώμα λευκό	IP20	12 30V DC	230 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 48τμχ.

Διαστάσεις

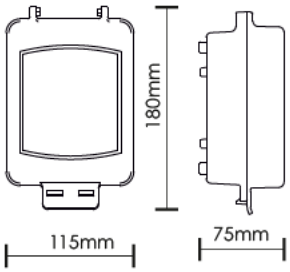


ΚΥΤΙΟ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΠΟΥΤΟΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

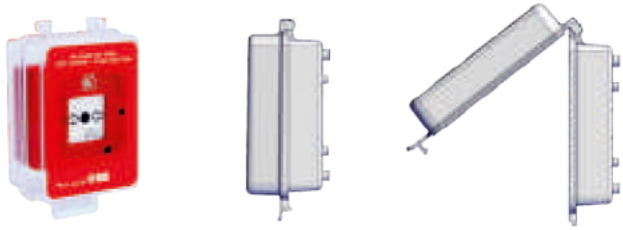
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		kg
927530000	BOX 530	Κυτίο στεγανοποίησης για μπουτόν πυρασφάλειας (τα αυτοκόλλητα περιλαμβάνονται το μπουτόν πυρασφάλειας δεν περιλαμβάνεται)	IP65	280 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 21τμχ.

Διαστάσεις



Πλαϊνή όψη



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	kg
980148500	A 485 ADAM 45105	Ενισχυτής σήματος για RS 485	225 γρ.
980145410	A 4541 ADAM	Μετατροπέας RS 485 σε multi mode οπτική ίνα	225 γρ.

ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΚΑΠΝΟΥ ΜΕ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ

BS 506 ALKALINE — χρόνος ζωής μπαταρίας 7 χρόνια

BS 506 LITHIUM — χρόνος ζωής μπαταρίας 10 χρόνια

BS 506/WL — χρόνος ζωής μπαταρίας 10 χρόνια

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		kg
921506000	BS 506/ALKALINE	Ανιχνευτής καπνού με μπαταρίες (2x Αλκαλικές AA (Lr6)	IP20	185 γρ.
921506001	BS 506/LITHIUM	Ανιχνευτής καπνού με μπαταρίες (2x AA Λιθίου FR6 (L91)	IP20	185 γρ.
921506002	BS 506/WL*	Ασύρματος ανιχνευτής καπνού με μπαταρίες(2x AA Λιθίου FR6 (L91)	IP20	185 γρ.

Dedal Attestation & Certification

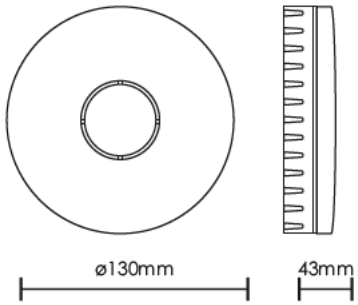
Η συσκευασία περιέχει 36τμχ.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Αυτόματη ανίχνευση σφαλμάτων
- Οπτική τεχνολογία υπερύθρων
- Προστασία από ξένα σώματα
- Δυναμική αντιστάθμιση σκόνης
- Λειτουργία σίγασης
- Μνήμη συναγερμού
- Ειδοποίηση χαμηλής μπαταρίας με δυνατότητα αναστολής 8 ωρών
- Πιστοποίηση EN14604:2005.

*Διαθέσιμο: Ανοιξη Καλοκαίρι 2022

Διαστάσεις



ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ & ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

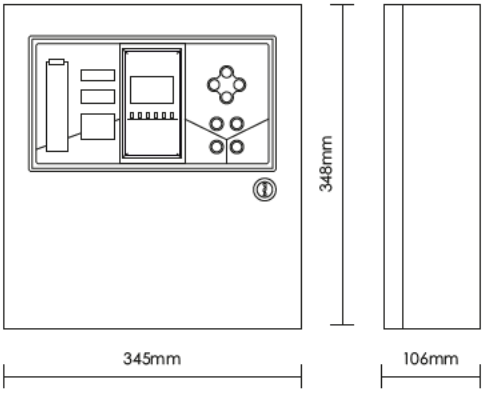
Ο BS-627 έχει σχεδιαστεί για εγκαταστάσεις που χρειάζονται πίνακα ελέγχου για ενεργοποίηση συστημάτων κατάσβεσης. Διαθέτει μπουτόν άμεσης κατάσβεσης και άμεσης ακύρωσης. Ο BS-627 είναι εύκολος στην σύνδεση και ρύθμιση. Αυτό τον καθιστά έναν πίνακα για κάθε εγκατάσταση κατάσβεσης.

Ο BS-627 είναι εξοπλισμένος με μια έξοδο κατάσβεσης ελεγχόμενη για ανοιχτό κύκλωμα και βραχυκύκλωμα, δύο διασταυρούμενες ζώνες (cross zones) για συμβατικούς ανιχνευτές (καπνού, θερμοκρασίας), μια έξοδο για απομακρυσμένη σύνδεση μπουτόν χειροκίνητης ενεργοποίησης κατάσβεσης και μια έξοδο για απομακρυσμένη σύνδεση μπουτόν χειροκίνητης ακύρωσης κατάσβεσης.

Ο πίνακας διαθέτει επιπλέων δυο 24V / 300mA ανεξάρτητες εξόδους για σειρήνες, ρελέ σφάλματος, δυο προγραμματιζόμενες επαφές ρελε και εξόδους σύνδεσης με συμβατικούς πίνακες πυρανίχνευσης. Για την εφεδρική λειτουργία του BS-627 χρειάζεται μια μπαταρία τύπου A-986 (12V/7Ah) για αυτονομία 48 ωρών ή δυο μπαταρίες τύπου A-986 (12V/7Ah) για αυτονομία 72ωρών.

Οι λειτουργίες του πίνακας BS-627 είναι σύμφωνες με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EN 12094-1 και EN 54-2/4.

Διαστάσεις



Τεχνικά χαρακτηριστικά

	BS-627 Πίνακας μιας εντολής κατάσβεσης με 4 ζώνες
Τροφοδοσία δικτύου	220 240V AC/50 60HZ
Κατανάλωση	100 VA
Αυτονομία	48 ώρες με μία μπαταρία 12V 7Ah και 72ώρες με δυο μπαταρίες 12V 7Ah
Κυκλώματα ζωνών	Δύο κυκλώματα 24V που ελέγχονται για διακοπή ή βραχυκύκλωμα για συσκευές ανίχνευσης (μέγιστο Ρεύμα 300mA)
Έξοδος 24VP	26VDC (±3VDC) μόνιμη έξοδος με μέγιστο ρεύμα εξόδου 0.3 A Η έξοδος προστατεύεται από μία επαναφερόμενη ηλεκτρονική ασφάλεια
Έξοδος 24VM	26VDC (±3VDC) έξοδος που διακόπτεται σε κατάσταση reset με μέγιστο ρεύμα εξόδου 0.3 A Η έξοδος προστατεύεται από μία επαναφερόμενη ηλεκτρονική ασφάλεια.
Ρελέ σφάλματος και Ρελέ 1 και 2	Οι επαφές των ρελέ 1 και 2 έχουν τιμή 5A 250VAC ενώ το ρελέ σφάλματος έχει τιμή 1A 30VDC. Σε καμιά περίπτωση δεν πρέπει να συνδεθούν τάσεις ή ρεύματα με τιμές εκτός των ορίων. Όλα τα ρελέ εξόδου πρέπει να προστατευθούν από ασφάλειες με την ίδια τιμή
Έξοδος κατάσβεσης	Έξοδος κατάσβεσης για πυροκροτητή και ηλεκτροβάνες(μέγιστο 26VA). Το κύκλωμα ελέγχεται για διακοπή ή βραχυκύκλωμα
Συνολικό φορτίο	Το συνολικό ρεύμα εξόδου (κυκλώματα ζώνες, κύκλωμα σειρήνας, έξοδοι 24VP, 24VM) δεν πρέπει να υπερβαίνει το 1A
Προδιαγραφές Μπαταρίας	
Τύπος Μπαταρίας	Μία ή Δυο μπαταρίες μολύβδου κλειστού τύπου 7Ah μέγιστο
Τάση αποκοπής μπαταρίας	21V
Μέγιστο ρεύμα εκφόρτισης μπαταρίας	1A
Μέγιστη εσωτερική αντίσταση μπαταρίας Rimax	1Ohm
Μηχανολογικά χαρακτηριστικά	
Προστασία περιβλήματος	IP40
Υλικό κατασκευής	Ηλεκτροστατικά βαμμένη λαμαρίνα και ABS πολυκαρβονικό
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	345 x 125 x 348 mm
Βάρος (χωρίς μπαταρίες)	3880 γρ.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	kg
921627000	BS 627 *	Πίνακας 4 ζωνών 1 εντολής κατάσβεσης	4530 γρ.

* Απαιτούνται 2 μπαταρίες αυτονομίας 72 ωρών A 986 (12V/7Ah)
* Απαιτείται 1 μπαταρία αυτονομίας 48 ωρών A 986 (12V/7Ah)

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗ/ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	kg
921637000	BS 637*	Στεγανή συσκευή οδήγησης κατάσβεσης για γεννήτριες αεροζόλ		21 28V	2mA	
921533000	BS 533*	Μπουτόν κατάσβεσης		12 30V	20 30mA	211,5 γρ.
921534000	BS 534*	Μπουτόν κατάσβεσης με κλειδί ακύρωσης		12 30V	20 30mA	212,5 γρ.
927533000	A 533	Καπάκι προστασίας μπουτόν για το BS 533 & BS 534				229,5 γρ.
927530000	BOX 530**	Κυτίο στεγανοποίησης για μπουτόν κατάσβεσης (Τα αυτοκόλλητα περιλαμβάνονται το μπουτόν δεν περιλαμβάνεται)	IP65			26 γρ. 280 γρ.

* Η συσκευασία περιέχει 54τμχ. ** Η συσκευασία περιέχε 21τμχ.


BS 637


BS 533

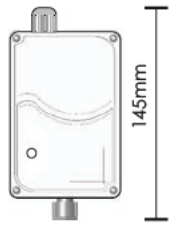

BS 534


A 533

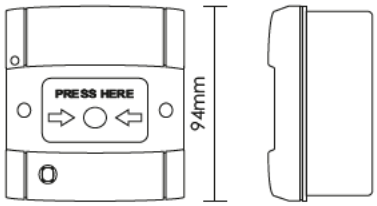

BOX 530

ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
603001270	A 986	12V / 7Ah Μπαταρία μολύβδου

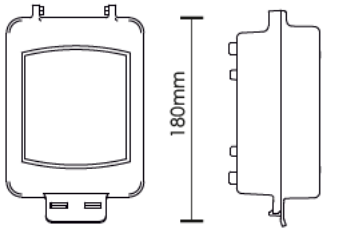
Διαστάσεις



BS 637



BS 533, BS 534



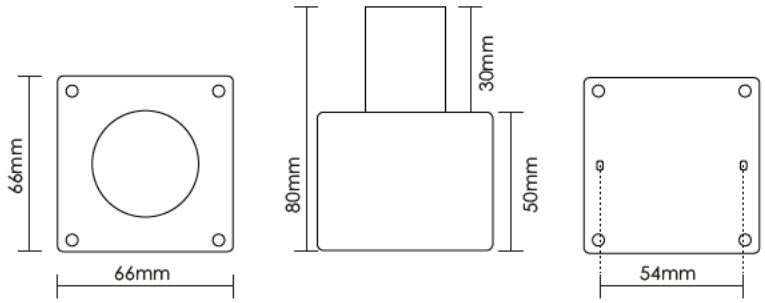
BOX 530

ΜΠΟΥΤΟΝ ΑΚΥΡΩΣΗΣ ΕΝΤΟΛΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		kg
921537000	BS 537	Μπουτόν ακύρωσης εντολής	IP54	155 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 56τμχ.

Διαστάσεις

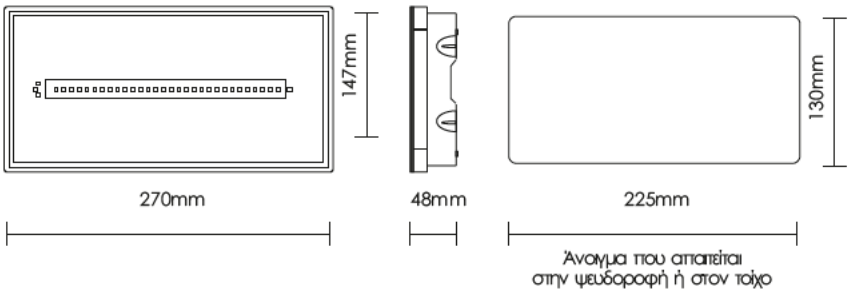


ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ		kg
921527003	BS 527/WP/V2	Στεγανό φωτιστικό σήμανσης με βομβητή	IP65	12 24V DC	45mA 12V 55mA 24V	793 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 18τμχ.

Διαστάσεις



ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΩΝΗΤΙΚΗΣ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ & ΕΛΕΓΧΟΥ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΩΝΗΤΙΚΗΣ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ & ΕΛΕΓΧΟΥ

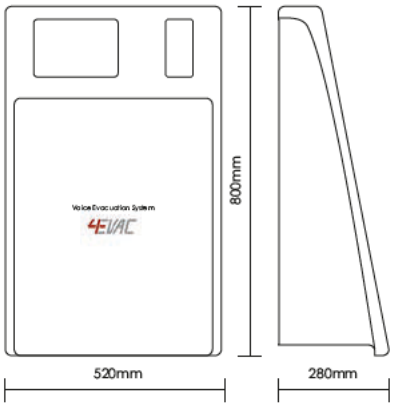
Κάθε μονάδα Compact 500 είναι πλήρως αυτόνομη, περιέχοντας τους ενισχυτές που απαιτούνται για να εξυπηρετήσει μέχρι 6 ζώνες ηχείων, των 100 W RMS η καθεμία, καθώς και προαιρετικούς επιπρόσθετους εφεδρικούς ενισχυτές. Επιπλέον, οι ενισχυτές έχουν την δυνατότητα γεφύρωσης, για ένα σύνολο 3 ζωνών ηχείων έως 200W RMS.

Οι ενισχυτές κλάσης D που χρησιμοποιούνται στο Compact 500 προσφέρουν υψηλή απόδοση (80% ονομαστική ισχύς), τάση λειτουργίας 100V RMS και απόκριση πλήρους εύρους ζώνης σε όλο το ακουστικό φάσμα, με συχνότητα λειτουργίας από 50 Hz έως 20 kHz, και χαμηλό λόγο Σήματος προς Θόρυβο (SNR), μικρότερο από 80dB. Επίσης, το σύστημα Compact 500 έχει τη δυνατότητα να χρησιμοποιηθεί ως σύστημα Αναγγελιών Κοινού (Public Address, PA) καθώς και ως πηγή Μουσικής Χώρου (Background Music, BGM), λόγω της χρήσης ενισχυτών πλήρους εύρους ζώνης, χαμηλής καθυστέρησης εισόδου εξόδου (latency μικρότερο των 10 ms) και προηγμένων συστημάτων Ψηφιακής Επεξεργασίας Σήματος (DSP), όπως χαμηλοπερατά / υψηλοπερατά φίλτρα και παραμετρικό eq.

Το Compact 500 έχει ενσωματωμένο τροφοδοτικό πιστοποιημένο κατά EN 54 4, το οποίο είναι διαβαθμισμένο να λειτουργεί για τάσεις από 110 230V AC, στα 50 ή 60 Hz και χρησιμοποιεί δύο μπαταρίες μολύβδου 12V έως 55Ah, προσφέροντας μεγάλη αυτονομία στο σύστημα.

Το Compact 500 έχει πλήρεις δυνατότητες δικτύωσης, υποστηρίζοντας μέχρι 255 συσκευές στο global δίκτυο, και έχει τη δυνατότητα πλήρης σύνδεσης με τους πίνακες πυρανίχνευσης της Olympia Electronics, προσφέροντας τη δυνατότητα πλήρης κάλυψης μεγάλων εγκαταστάσεων ενώ η δυνατότητα χρήσης του ως σύστημα Αναγγελιών Κοινού το καθιστά κατάλληλο για εγκαταστάσεις όπως εμπορικά κέντρα, αεροδρόμια και σχολεία, οδηγώντας σε αυξημένη ασφάλεια για τους χρήστες των εγκαταστάσεων καθώς και απλοποιημένη καλωδίωση.

Διαστάσεις



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ζώνες	μέγιστο 6 ζώνες
Συνολική ισχύς εξόδου	600W (pink-noise)
Ενισχυτές ισχύος	έως 6 x 100W κλάσης D με δυνατότητα γεφύρωσης στα 3 x 200W
Εφεδρικοί ενισχυτές ισχύος	2 x 100 W /1 x 200 W κλάσης D
Τύπος ηχείου	100V με μετασχηματιστή υποβιβασμού
Φωνητικά μηνύματα	
Αποθήκευση	έως 16 αρχεία ήχου x διάρκειας 1 λεπτό, κάρτα micro-SD
Αναπαραγωγή μηνυμάτων	μέγιστο 6 μηνύματα για ταυτόχρονη τοπική αναπαραγωγή
Τροφοδοσία	Ενσωματωμένο σύστημα τροφοδοσίας πιστοποιημένο κατά EN 54-4
Παροχή AC	110 – 230 V AC, 50/60 Hz
Κατανάλωση AC	μέγιστο 5.3 A @115 V AC / 2.65A @230 V AC
Ρεύμα εισροής	40A @115 V AC, 20A @230 V AC
Προστασία από	Υπερφόρτωση, υπερβολική τάση, υψηλή θερμοκρασία
Προδιαγραφές μπαταρίας	
Τύπος	Σφραγισμένη, επαναφορτιζόμενη μπαταρία μολύβδου για στατική χρήση
Χωρητικότητα, χρόνος φόρτισης	10-55 AH, <24 h @ 80% χωρητικότητα
Τάση τροφοδοσίας	24 V DC (2 x 12 V)
Διαστάσεις μπαταρίας	2 μπαταρίες, η καθεμία έως 230x138x207mm (ΥxΜxΠ)
Βάρος μπαταρίας	συνολικά 32.6 kg

Αναλογικές είσοδοι	
2 x BGM	2 x ανεξάρτητες αναλογικές είσοδοι, line level mono, 22 kΩ σύνθετη αντίσταση εισόδου
6 x EVAC in, 1x SILENCE in, 1x RESET in	επιτηρούμενες είσοδοι με χρήση διαιρέτη τάσης
8 x GPI	low/hi λογικές είσοδοι
Έξοδοι	
EVAC out, FAULT out	Επαφές ρελέ (προγραμματιζόμενο NO/NC)
8 x GPO	Ανοικτός συλλέκτης (προγραμματιζόμενο NO/NC)
6 x Μεγάφωνα	6 x 100 V / 50 V, 100 W μετασχηματιστής, 20 kHz AC παρακολούθηση με μονάδα Loopdrive EOL.
Ήχος	
Απόκριση συχνότητας	50 Hz – 20 kHz (τοπικό BGM) 100 Hz – 12 kHz (αναπαραγωγή μηνυμάτων)
Καθυστέρηση εισόδου-εξόδου	< 10 ms (αυτόνομο σύστημα)
Μορφή ψηφιακού ήχου	24 kHz δειγματοληψία, συμπίεση ADPCM
DSP δυνατότητες ψηφιακής επεξεργασίας	HP/LP φίλτρο, πολλαπλών σημείων παραμετρικό EQ, delay.
Μηχανολογικά χαρακτηριστικά	
Διαστάσεις(ΥxΜxΠ)	80 x 52 x 28 cm
Βάρος(χωρίς μπαταρίες)	29 kg (6 κανάλια)
Υλικό κατασκευής	Ατσάλι / ABS
IP βαθμός	IP 30
Τοποθέτηση	Επιτοίχια τοποθέτηση, παρέχεται βάση στήριξης

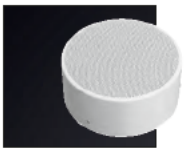
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	
980050000	C500/3+1	Σύστημα φωνητικού συναγερμού με ενσωματομένο μικρόφωνο πυρασφάλειας, 6 τοπικών ζωνών, 6 ενισχυτές κλάσης D 100W, 2 εφεδρικοί ενισχυτές κλάσης D 100W, δυνατότητα αποθήκευσης 16 μηνυμάτων	IP30
980050001	C500 RS422 T	Καλώδιο προσαρμογέα C500, Rs422	
980050002	4E SW6	Συσκευή επέκτασης ζώνης, 2 audio in 100V AC 500W έκαστη, 6 έξοδοι ήχου 500W συνολικά, 18 36V DC	IP30
980050003	4E EOL	Τερματική συσκευή γραμμής, 200W φορτίο γραμμής	IP65
980050004	4E FMT	Μικρόφωνο πυρασφάλειας με οθόνη αφής 7", επιτραπέζιο/επίτοιχο, EN 54 16	
980050019	4E FM	Μικρόφωνο πυρασφάλειας, τοποθέτηση γραφείου ή επιτοίχια.	
980050020	4E CMP	Κονσόλα γενικής χρήσης με μικρόφωνο και κουμπιά επιλογής ζωνών	
980050021	DL A AB06 100/T EN54	Ηχείος 2x6W με 3 επιλογές ισχύος, επιφανειακής τοποθέτηση, SPL 1W/1m peak, 97,6 dB (single)/ 102,9(double), πιστοποιημένο κατά .EN54 24	IP21
980050017	WA06 165/T EN 54	Ηχείο 100V AC,6/3/1 1,5W, 100,6dB/1m, επιτοίχιας τοποθέτησης, πιστοποιημένο κατά EN54 24	IP54
980050016	DL SE 06 165/T EN 54	Ηχείο 100V AC, 6/3/1,5W, 97dB/1m, χωνευτής τοποθέτησης, Ip21, πιστοποιημένο κατα EN54 24	IP21


C500/3+1

4E SW6


4E FMT

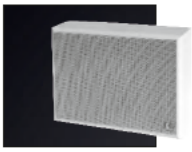

DL SE 06 165/T EN 54


DL A AB06 100/T EN54


4E EOL


4E FM


4E CMP


WA06 165/T EN 54


ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΩΝ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΩΝ

Η οικιακή και βιομηχανική χρήση αερίων όπως υγραέριο, φυσικό αέριο ή ακόμη και πιο εύφλεκτών και τοξικών αερίων δημιούργησε την ανάγκη ανίχνευσης των διαρροών τους. Ανιχνεύοντας μια διαρροή προλαβαίνουμε τον κίνδυνο ενός ατυχήματος (φωτιά ή έκρηξη) που θα είχε συνέπειες σε ανθρώπους και περιουσίες.

Η έγκαιρη ανίχνευση διαρροών σε ορισμένες περιπτώσεις επιβάλλεται από τον νόμο, για παράδειγμα:

- Ανίχνευση μονοξειδίου του άνθρακα σε παρκινγκ.
- Ανίχνευση ατμών βενζίνης - πετρελαίου σε βενζινάδικα.
- Ανίχνευση αμμωνίας σε χώρους με επαγγελματικά ψυγεία.
- Ανίχνευση ασετιλίνης σε μηχανουργία και συνεργεία αυτοκινήτων.

Υπάρχουν και περιπτώσεις που δεν είναι υποχρεωτικό από το νόμο αλλα χρειαζόμαστε την ανίχνευση διαρροών για να προφυλάξουμε ανθρώπους ή εγκαταστάσεις. Όπως για παράδειγμα:

- Ανίχνευση υγραερίου σε οικιακή κουζίνα
- Ανίχνευση μονοξειδίου του άνθρακα σε χώρους καυστήρων

Η έγκαιρη ανίχνευση και διακοπή του συστήματος παροχής θα μας προστατεύσει και θα μας κρατήσει ασφαλείς στην εργασία αλλά και στο σπίτι μας. Θα αποκλείσει ατυχήματα τα οποία παλιότερα μπορούσαν να προκαλέσουν ζημιές.

Παρακάτω αναφέρονται προϊόντα ανίχνευσης για οικιακή χρήση, επαγγελματική χρήση και βιομηχανική.

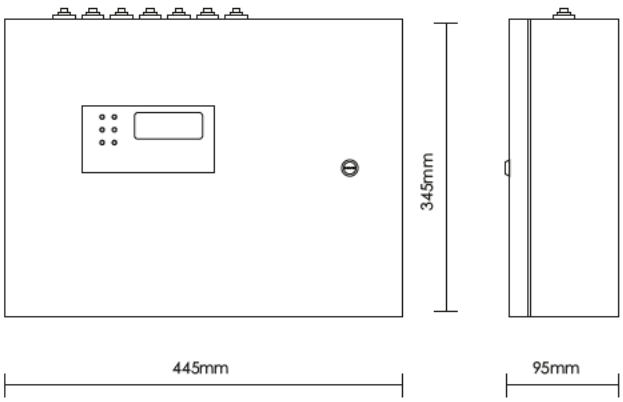
ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΩΝ

Η οικογένεια πινάκων ανίχνευσης αερίων BS-30x περιλαμβάνει 4 πίνακες (BS-304, BS-308, BS-312, BS-316) με όμοιο τρόπο χειρισμού και ενδείξεων. Ανάλογα με το μοντέλο του πίνακα μπορούν να συνδεθούν και οι αντίστοιχοι ανιχνευτές τύπου 4-20mA. Αναλυτικά τα μοντέλα είναι: BS-304 σύνδεση 4 ανιχνευτών, BS-308 σύνδεση 8 ανιχνευτών, BS-312 σύνδεση 12 ανιχνευτών και BS-316 σύνδεση 16 ανιχνευτών.

Όλοι οι πίνακες τις σειράς BS-30x διαθέτουν προγραμματιζόμενα ρελέ εξόδου τα οποία μπορούν να ρυθμιστούν για να δώσουν την ανάλογη εντολή διακοπής της παροχής αερίου ανάλογα με το επίπεδο συναγερμού. Εξοδο AUX στην οποία μπορούν να συνδεθούν οπτικοακουστικά μέσα όπως φάρος, σειρήνες, κουδούνια κ.α. Το πλήθος των ρελέ είναι ανάλογα με το εκάστοτε μοντέλο

Στους πίνακες BS-30x υπάρχει η δυνατότητα σύνδεσης ανιχνευτών διαφορετικών τύπων αερίων και ρύθμιδη του επιθυμητού επίπεδού ευαισθησίας από τον πίνακα. Σύνδεση ανιχνευτών τύπου υγραερίου / LPG, φυσικού αερίου, υδρογόνου κ.α.

Διαστάσεις



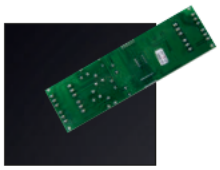
Τεχνικές προδιαγραφές

	BS-304 4 ανιχνευτών 4 20mA	BS-308 8 ανιχνευτών 4 20mA	BS-312 12 ανιχνευτών 4 20mA	BS-316 16 ανιχνευτών 4 20mA
Τάση τροφοδοσίας	220 240V AC / 50 60HZ			
Κατανάλωση	23W / 60VA			
Τύπος μπαταρίας	12V / 7Ah Pb ή 2X12V / 7Ah			
Κύκλωμα φόρτισης	Τροφοδοσία ισχύος 13.8V / 500mA			
Είσοδοι	4+AUX	8+AUX	12+AUX	16+AUX
Προγραμματιζόμενα ρελέ (5A/230V)	5	9	13	17
Έξοδοι	σταθερή έξοδος 20V / 300mA			
Προστασία περιβλήματος	IP30			
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας	5 40°C			
Σχετική υγρασία	Μέχρι 95% υγρασία			
Διαστάσεις	445 x 345 x 95 mm			
Τυπικό βάρος	6160γρ.			
Κατασκευάζεται σύμφωνα με	EN 62368, EN 61000 6 1, EN 61000 6 3			
Εγγύηση	2 χρόνια			

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		kg
921304000	BS 304	4 ανιχνευτών 4 20mA	60VA	6120 γρ.
921308000	BS 308	8 ανιχνευτών 4 20mA	60VA	6296 γρ.
921312000	BS 312	12 ανιχνευτών 4 20mA	60VA	6472 γρ.
921316000	BS 316	16 ανιχνευτών 4 20mA	60VA	6648 γρ.

ΚΑΡΤΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΠΑ ΠΙΝΑΚΕΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΩΝ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	kg
927304000	A 304	Κάρτα επέκτασης 4 ζωνών προσθήκης ανιχνευτών	176 γρ.



A 304

ΜΠΑΤΑΡΙΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
603001270	A 986	12V / 7Ah Μπαταρία μολύβδου

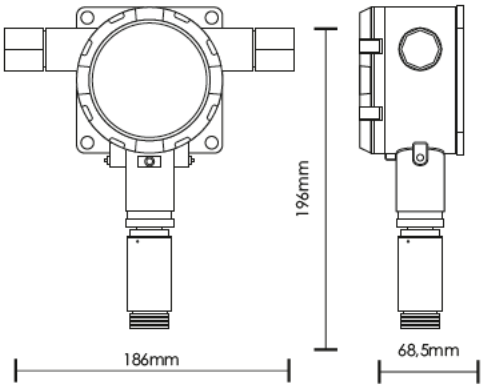
ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΑΕΡΙΩΝ 4-20mA ΑΝΤΙΕΚΡΗΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ

II 2 G Ex d IIC T6 Gb, -20°C ≤ Ta ≤ + 60°C

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΞΟΔΟΣ			ΤΥΠΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ	kg
980110004	TC100N/LPG	Υραερίου	4 20 mA	IP55	2W	Καταλυτικό	1164 γρ.
980110006	TC100N/CNG	Φυσικού αερίου	4 20 mA	IP55	2W	Καταλυτικό	1186 γρ.
980110008	TC100N/PETROL	Ατμού βενζίνης και πετρελαίου	4 20 mA	IP55	2W	Καταλυτικό	1186 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 8 τεμ.

Διαστάσεις

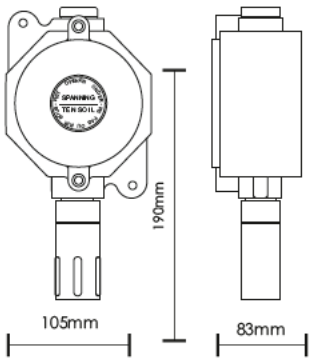


ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΙ ΣΤΕΓΑΝΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΑΕΡΙΩΝ 4-20mA ΑΝΤΙΕΚΡΗΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ

II 2 G Ex d IIC T6 Gb, 20°C ≤ Ta ≤ + 60°C

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΞΟΔΟΣ			ΤΥΠΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ
980390000	TS293KG	Υγραερίου LPG	4 20 mA	IP65	2W	Καταλυτικό
980391000	TS293KM	Φυσικού αερίου	4 20 mA	IP65	2W	Καταλυτικό
980393000	TS293EA	Αμμωνίας	4 20 mA	IP65	2W	Ηλεκτροχημικό
980129304	TS293PX*	Διάφορα αέρια*	4 20 mA	IP65	2W	Καταλυτικό
980293002	TS293PX H**	Διάφορα αέρια**	4 20 mA	IP65	2W	Καταλυτικό
980129300	TS293EO	Οξυγόνου	4 20 mA	IP65	2W	Ηλεκτροχημικό
980129305	TS293ES	Διοξειδίου του θείου	4 20 mA	IP65	2W	Ηλεκτροχημικό
980129306	TS293KI	Υδρογόνου	4 20 mA	IP65	2W	Καταλυτικό

Διαστάσεις



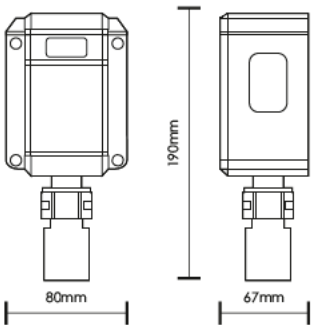
*Ασετόνη, Ισοπροπυλική αλκοόλη, Αμμωνία, Εξάνιο, Επτάνιο, Αιθανόλη, Αιθυλένιο, Μεθανόλη, Τολουένιο, Βενζίνη

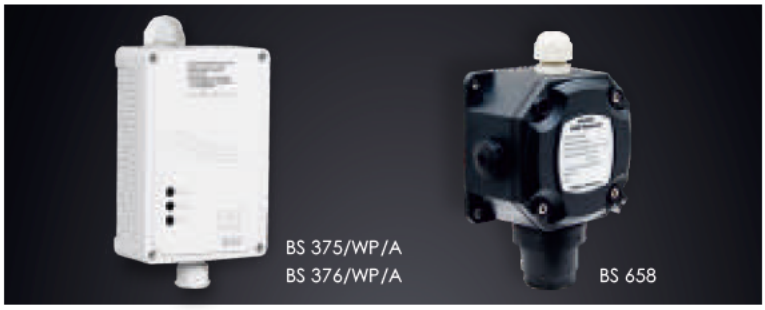
** Μεγάλη γκάμα εξειδικευμένων αερίων όπως: Υδρόθειο, Αιθυλομεθέρας, Χλωρομεθάνιο, Ανιλίνη, Υδροκυάνιο, Ασετιλίνη, Ξυλένιο

ΣΤΕΓΑΝΟΙ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΑΕΡΙΩΝ 4 20mA

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΞΟΔΟΣ			ΤΥΠΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ	kg
980380000	TS282KG	Υγραερίου LPG	4 20 mA	IP65	2W	Καταλυτικό	404 γρ.
980381000	TS282KM	Φυσικού αερίου	4 20 mA	IP65	2W	Καταλυτικό	404 γρ.
980382000	TS282EC S	Μονοξειδίου του άνθρακα	4 20 mA	IP65	2W	Ηλεκτροχημικό	404 γρ.
980383000	TS282EA H	Αμμωνία	4 20 mA	IP65	2W	Ηλεκτροχημικό	404 γρ.
980383001	TS282EA	Αμμωνία	4 20 mA	IP65	2W	Ηλεκτροχημικό	404 γρ.

Διαστάσεις





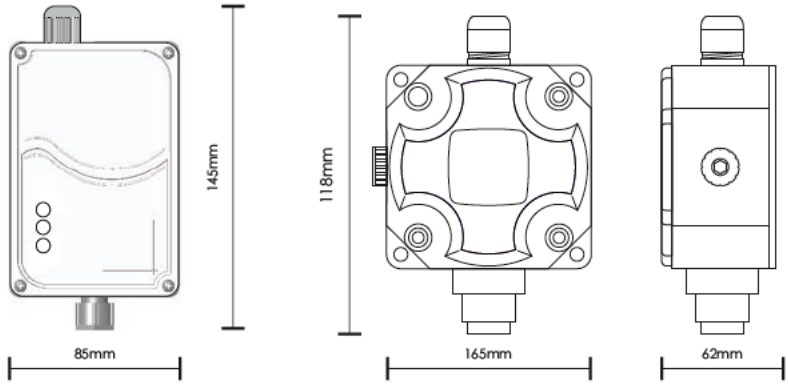
ΣΤΕΓΑΝΟΙ ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΑΕΡΙΩΝ 10 30V DC

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΞΟΔΟΣ			ΤΥΠΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ	kg
980165800	BS 658	Ανιχνευτής μονοξειδίου του άνθρακα	24V + 25%	IP66	2W/κανάλι	Ηλεκτροχημικό	390 γρ.
921375000	BS 375/WP/A	Υγραερίου LPG με 2 ρελέ (24V)	10 30V DC / 17,5 21V AC	IP65	3VA	Καταλυτικό	225 γρ.
921376000	BS 376/WP/A	Φυσικού αερίου μεθανίου με 2 ρελέ (24V)	10 30V DC / 17,5 21V AC	IP65	3VA	Καταλυτικό	223 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 54 τεμ.

ΑΞΕΣΟΥΑΡ				
927375000	A 375	Αισθητήρας ανιχνευτή για BS 375/WP/A, BS 376/WP/A	Καταλυτικό	4 γρ.

Διαστάσεις



BS 375/WP/A, BS 376/WP/A

BS 658

ΣΤΕΓΑΝΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ

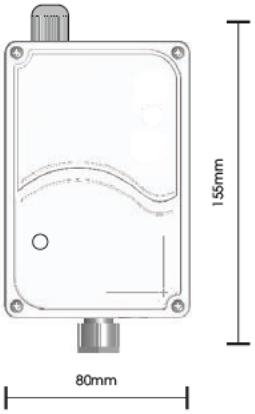
IP65

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΑΣΗ			ΤΥΠΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ	kg
921685000	BS 685	Στεγανός ανιχνευτής υγραερίου LPG	10 30V AC DC (Τροφοδοσία από πίνακα)	IP65	0,5W	Ημιαγωγός	150 γρ.
921686000	BS 686	Στεγανός ανιχνευτής φυσικού αερίου μεθανίου	10 30V AC DC (Τροφοδοσία από πίνακα)	IP65	0,5W	Ημιαγωγός	150 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 54 τεμ.

ΕΞΑΡΤΗΜΑ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		kg
328000014	LPM 2610	Ανταλλακτικό αισθητήρα PG για BS 690, BS 694, BS 685, BS 687		3 γρ.
328000013	NGM 2611	Ανταλλακτικό αισθητήρα φυσικού αερίου για BS 691, BS 695, BS 686, BS 688		3 γρ.

Διαστάσεις



BS 685, BS 686

ΑΥΤΟΝΟΜΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΩΝ

ΣΤΕΓΑΝΟΙ ΑΥΤΟΝΟΜΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΑΕΡΙΩΝ 230V

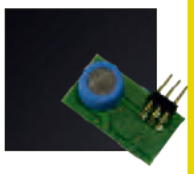
ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ		ΤΥΠΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ	kg
921377000	BS 377/WP/A	Υγραερίου LPG με 2 ρελέ	IP65	197 265V AC	3VA	Καταλυτικό	338 γρ.
921378000	BS 378/WP/A	Φυσικού αερίου μεθανίου με 2 ρελέ	IP65	197 265V AC	3VA	Καταλυτικό	338,5 γρ.

Η συσκευασία περιέχει 54τεμ.

ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ	kg
927375000	A 375	Ανταλλακτικά αισθητήρια για BS 375, BS 376, BS 377, BS 378	Καταλυτικό	4 γρ.

Διαστάσεις

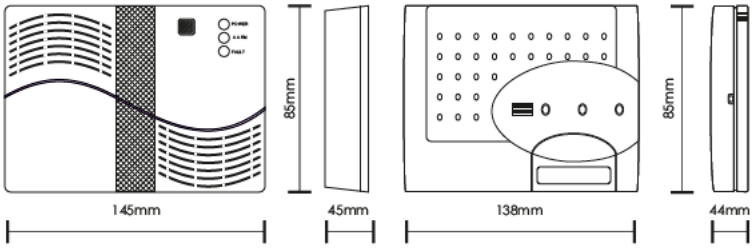


ΑΥΤΟΝΟΜΕΣ ΣΥΣΚΕΥΈΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΩΝ (230V AC)

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ		ΤΥΠΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ	kg
921694000	BS 694*	Ανιχνευτής υγραερίου 230V με έξοδο ρελέ	IP40	220 240V AC	4VA	Ημιαγωγός	291 γρ.
921695000	BS 695*	Ανιχνευτής φυσικού αερίου 230V με έξοδο ρελέ	IP40	220 240V AC	4VA	Ημιαγωγός	283 γρ.
980132500	SE 325EC*	Αυτόνομος ανιχνευτής μονοξειδίου του άνθρακα μπαταρία λιθίου 3V	IP42			Ηλεκτροχημικό	281 γρ.
328000014	LPM 2610	Ανταλλακτικός αισθητήρας προπανίου, βουτανίου, υγραερίου για BS 690, BS 694, BS 685, BS 687				Ημιαγωγός	3 γρ.
328000013	NGM 2611	Ανταλλακτικός αισθητήρας φυσικού αερίου για BS 691, BS 695, BS 686, BS 688				Ημιαγωγός	3 γρ.

* Η συσκευασία περιέχει 54τεμ.

Διαστάσεις

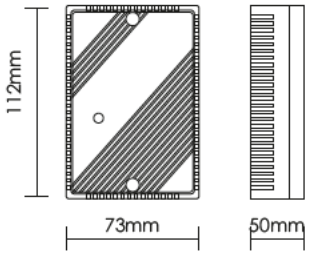


BS 694, BS 695 SE 325EC

ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΔΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΤΑΣΗ		kg
921162000	BS 162	Συσκευή για ενεργοποίηση ηλεκτροβαλβίδων 12V	IP20	11 15V DC	15mA	182,5 γρ.
921164000	BS 164	Συσκευή για ενεργοποίηση ηλεκτροβαλβίδων 24V	IP20	11 15V DC	30mA	201 γρ.

Διαστάσεις



ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

BSR-2104, BSR-2114

END-OF-LIFE (EOL) PRODUCT

Ο κύκλος ζωής ενός προϊόντος επηρεάζεται από πολλούς διαφορετικούς λόγους. Οι λόγοι αυτοί σχετίζονται με τις τεχνολογικές δυνατότητες, το νομικό περιβάλλον αλλά και τις απαιτήσεις της αγοράς που συχνά μας οδηγούν στην ανάγκη να αντικαταστήσουμε τα υπάρχοντα προϊόντα με νέα προϊόντα πιο λειτουργικά και σύγχρονα.

Η υποστήριξη EOL είναι απαραίτητη για την Olympia Electronics και τους πελάτες της. Ενώ το προϊόν μπορεί να έχει φτάσει στο τέλος της λεγόμενης ωφέλιμης ζωής του, η σχέση με τον πελάτη εξακολουθεί να είναι σημαντική για εμάς.

Στην Olympia Electronics κρατάμε πάντα ενήμερους τους πελάτες και τους συνεργάτες για την εξέλιξη του κύκλου ζωής του προϊόντος καθώς και για το χρονοδιάγραμμα του EOL.

Ως μέρος του κύκλου ζωής οποιουδήποτε προϊόντος, η οικογένεια συναγερμών πυρκαγιάς BSR-2100 φτάνει επιτέλους στο φυσικό τέλος της ζωής τους και αντικαθίσταται από ένα νέο σύστημα συναγερμού πυρκαγιάς.

ΤΕΛΟΣ ΠΩΛΗΣΕΩΝ ΜΑΪΟΣ 2023 ← **5 χρόνια** → **EOL ΜΑΪΟΣ 2028**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	kg
921210400	BSR 2104	CNBOP-PIB	Διευθ/μενος πίνακας πυρ/σης 2 βρόχων/ 96 ζωνών	9660 gr.
921211400	BSR 2114		Διευθ/μενος πίνακας πυρ/σης 4 βρόχων/ 96 ζωνών	9901 gr.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ BSR-21xx

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
921214200	BSR 2142	Θερμικός εκτυπωτής για BSR 2xxx
921200001	BSR 2000	Πίνακας επαναλήπτη για BSR 2xxx
980210001	BOX 2100/WP **	Στεγανό μεταλλικό κυτίο για BSR 2xxx

**προϊόν εμπορίου

BSR 2104, BSR 2114 — BSR 2142 — BSR 2000 — BOX 2100/WP

ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	IP	ΤΑΣΗ	ΑΝΑΜΟΝΗ/ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ	kg
921605502	BSR 6055/A*	Ανιχνευτής ορατού καπνού		IP20	21 28V DC	1mA/1,5mA	198,5 γρ.
921605700	BSR 6057/A**	Ανιχνευτής ορατού καπνού θερμικός		IP20	21 28V DC	1mA/1,5mA	199 γρ.
921606002	BSR 6060/A**	Θερμοδιαφορικός ανιχνευτής		IP20	21 28V DC	1mA/1,5mA	178 γρ.

* Η συσκευασία περιέχει 48τεμ. ** Η συσκευασία περιέχει 54τεμ.

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	IP	kg
921196000	BASE 196/N*	Κυτίο στεγανοποίησης βάσης ανιχνευτών με στυπιοθλίπτη	IP65	160 γρ.
808165500	BASE 655	Βάση διευθυνσιοδοτούμενου ανιχνευτή με φαροσειρήνα BSR 6055/A, 6057/A, 6060/A		50 γρ.

* Η συσκευασία περιέχει 26τεμ.

BSR 6055/A*
BSR 6060/A** — BSR 6057/A** — BASE 196/N — BASE 655

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ

*EVPU

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	IP	ΤΑΣΗ	ΑΝΑΜΟΝΗ/ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ	kg
921707100	BSR 7071/A	Απομονωτής βραχυκυκλώματος βρόγχου σε βάση ανιχνευτή	IP20	21 30V DC	200μA/3mA	130 γρ.
921503200	BSR 5032*	Διευθυνσιοδοτούμενη φαροσειρήνα, 87dB	IP42	21 28V DC	1mA/20mA	311,5 γρ.
921503602	BSR 5036/A* **	Διευθυνσιοδοτούμενο μπουτόν πυρασφάλειας	IP20	21 28V DC	1mA/1.5mA	219,5 γρ.
927530000	BOX 530	Κυτίο στεγανοποίησης για μπουτόν πυρασφάλειας (Τα αυτοκόλλητα περιλαμβάνονται το μπουτόν δεν περιλαμβάνεται)	IP65			280 γρ.
921801700	BSR 8017*	Διευθυνσιοδοτούμενη μονάδα εισόδου εξόδου	IP20	21 28V DC	1mA/1mA	164 γρ.
921802002	BSR 8020/WP**	Διευθυνσιοδοτούμενη στεγανή μονάδα εισόδου εξόδου	IP65	21 28V DC	0,7mA/1,3mA	218 γρ.
921707001	BSR 7070/A	Απομονωτής γραμμής	IP20	14 30 DC	200μA/3mA	88 γρ.
921214300	BSR 2143	Συσκευή προγραμματισμού και ελέγχου	IP20	2x9V Αλκαλική μπαταρία	60mA	588 γρ.
921507200	BSR 5072	Εξωτερικό LED ανιχνευτή	IP40	+ / R	/1mA	67 γρ.

BSR 7071/A — BSR 5032 — BSR 5036/A — BSR 8020/WP — BSR 2143

ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ


SP-214/S229


SP-214/S228


SP-214/S232


SP-215/S65R
SP-216/S65R

Παρακαλείσθε όπως αναφέρετε τον τύπο της πινακίδας ακολουθούμενο από τον τύπο του σήματος π.χ. SP 214/S229

- Σε παραγγελίες για νέα σχέδια κατόπιν απαίτησης πελάτη (κωδικοί εκτός καταλόγου) θα υπάρχει επιπλέον χρέωση.
- Τοποθετούνται σε χώρους όπου απαιτείται σωστή πληροφόρηση και καθοδήγηση του κοινού χωρίς απαιτήσεις φωτισμού ασφαλείας.
- **Οι παρακάτω σημάνσεις είναι σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα.**

ΣΗΜΑΤΑ ΔΙΑΣΩΣΗΣ


E001
Έξοδος διαφυγής αριστερά


E002
Έξοδος διαφυγής δεξιά


E003
Πρώτες βοήθειες


E004
Τηλέφωνο για διάσωση και πρώτες βοήθειες


E005
Βοηθητικά βέλη σήμανσης εξόδου διαφυγής 90°


E006
Βοηθητικά βέλη σήμανσης εξόδου διαφυγής 45°


E007
Σημείο συγκέντρωσης εκκένωσης


E008
Σπάστε για να αποκτήσετε πρόσβαση


E009
Γιατρός


E010
Αυτόματος εξωτερικός απινιδωτής


E011
Πλύση ματιών


E012
Θάλαμος καταιονισμού ασφαλείας


E013
Φορείο


E016
Παράθυρο κινδύνου με σκάλα διαφυγής


E017
Παράθυρο διάσωσης


E018
Γυρίστε αριστερόστροφα για να ανοίξετε


E019
Γυρίστε δεξιόστροφα για να ανοίξετε

ΣΗΜΑΤΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ


F001
Πυροσβεστήρας


F002
Πυροσβεστική μάνικα


F003
Σκάλα


F004
Εξοπλισμός πυρόσβεσης


F005
Κομβίο αναγγελίας πυρκαγιάς


F006
Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης σε περίπτωση πυρκαγιάς

ΣΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗΣ


M001
Γενική υποχρέωση


M002
Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών


M003
Υποχρεωτική προστασία αυτιών


M004
Υποχρεωτική προστασία ματιών


M005
Συνδέστε ένα επίγειο τερματικό


M006
Αποσυνδέστε το φις από την πρίζα


M007
Αδιαφανής προστασία των ματιών


M008
Υποχρεωτική προστασία των ποδιών


M009
Υποχρεωτική προστασία των χεριών


M010
Υποχρεωτική προστασία του σώματος


M011
Υποχρεωτικό πλύσιμο χεριών


M012
Χρήση κουπαστής


M013
Υποχρεωτική η μάσκα προσώπου

M014
Υποχρεωτική προστασία κεφαλιού

M015
Υποχρεωτική ευδιάκριτη ένδυση

M016
Υποχρεωτική η μάσκα

M017
Υποχρεωτικός ο αναπνευστήρας

M018
Υποχρεωτικός ο ιμάντας ασφαλείας

M019
Υποχρεωτική η μάσκα συγκόλλησης

M020
Υποχρεωτική η ζώνη ασφαλείας

M021
Αποσυνδέστε πριν από τη διεξαγωγή συντήρησης ή επισκευής

M022
Χρήση προστατευτικής κρέμας χεριών

M023
Χρησιμοποιήστε τη γέφυρα για πεζούς

M024
Χρησιμοποιήστε αυτήν την διάβαση πεζών

M025
Προστατεύστε τα μάτια των βρεφών με αδιαφανή προστασία των ματιών

M026
Χρησιμοποιήστε προστατευτική ποδιά

ΣΗΜΑΤΑ ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗΣ

P001
Γενικό απαγορευτικό σήμα

P002
Απαγορεύεται το κάπνισμα

P003
Απαγορεύεται η χρήση γυμνής φλόγας

P004
Απαγορεύεται η διέλευση πεζών

P005
Μη πόσιμο νερό

P006
Απαγορεύεται η διέλευση στα οχήματα διακίνησης φορτίων

P007
Απαγορεύεται η πρόσβαση σε άτομα με βηματοδότη

P008
Απαγορεύονται μεταλλικά αντικείμενα και ρολόγια

P010
Μην αγγίζετε

P011
Απαγορεύεται η κατάσβεση με νερό

P012
Απαγορεύονται τα βαριά φορτία

P013
Απαγορεύεται η χρήση κινητού τηλεφώνου

P014
Απαγορεύεται η πρόσβαση σε άτομα με μεταλλικά εμφυτεύματα

P015
Απαγορεύεται η προσέγγιση

P017
Μη σπρώχνετε

P018
Μη κάθεστε

P019
Μη πατάτε

P020
Απαγορεύεται η χρήση του ασανσέρ σε περίπτωση πυρκαγιάς

P021
Απαγορεύονται τα σκυλιά

P022
Μην τρώτε / Μην πίνετε

P023
Μην παρεμποδίζετε

P024
Μην περπατάτε/ σταθείτε εδώ

P025
Μην χρησιμοποιείτε αυτή την ατελή σκαλωσιά

P026
Μην χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή σε μπονιέρα ψυχρού ή δεξαμενή γεμάτη νερό

P027
Μην χρησιμοποιείτε αυτόν τον ανελκυστήρα για ανθρώπους

P028
Μην φοράτε γάντια

ΣΗΜΑΤΑ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ

W001
Γενικό προειδοποιητικό σήμα

W002
Εκρηκτικό υλικό

W003
Ραδιενεργό υλικό

W004
Ακτινοβολία laser

W005
Μη ιοντίζουσες ακτινοβολίες

W006
Ισχυρό μαγνητικό πεδίο

W007
Κίνδυνος παραπατήματος

W008
Κίνδυνος πτώσης

W009
Βιολογικός κίνδυνος

W010
Χαμηλή θερμοκρασία

W011
Ολισθηρή επιφάνεια

W012
Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας

W013
Υπάρχει σκύλος

W014
Οχήματα διακίνησης φορτίων

W015
Αιωρούμενο φορτίο

W016
Τοξικές ύλες

W017
Θερμή / καυτή επιφάνεια

W018
Αυτόματη εκκίνηση

W019
Κίνδυνος σύνθλιψης

W020
Εναέρια εμπόδια

W021
Εύφλεκτα υλικά

W022
Αιχμηρά στοιχεία

W023
Διαβρωτική ουσία

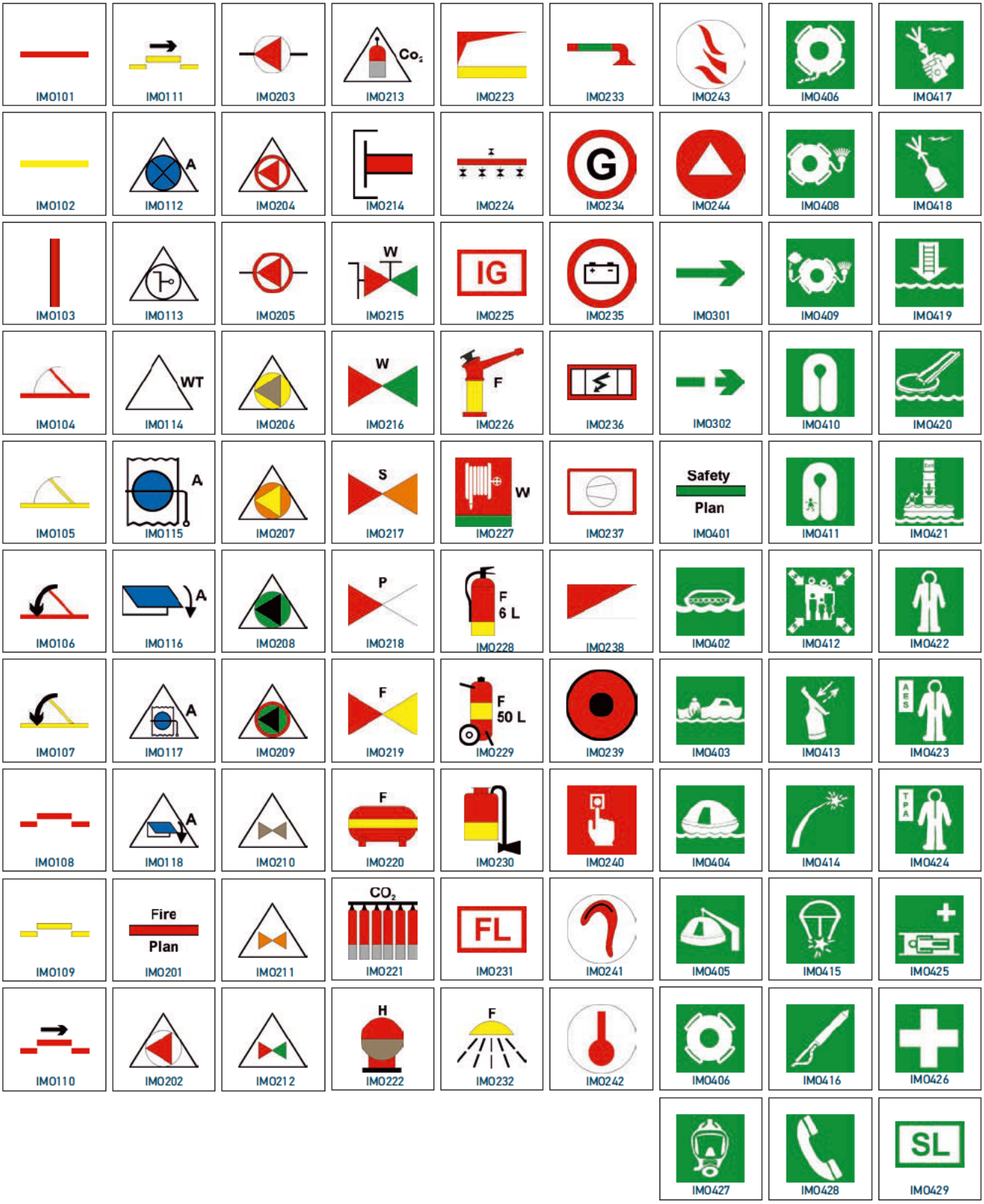
W024
Σύνθλιψη των χεριών

W025
Μετρητής περιστρεφόμενων κυλίνδρων

W026
Φόρτιση μπαταρίας

ΦΩΣΦΟΡΙΖΟΥΣΕΣ ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΠΛΟΙΑ

Οι παρακάτω σημάνσεις είναι σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα.



ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ

ΟΡΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ

Η Εταιρεία μας, στην προσπάθειά της για την όσο το δυνατόν καλύτερη και αποδοτικότερη συνεργασία με τους πελάτες της, έχει θεσπίσει και εφαρμόζει κάποιους Γενικούς Όρους Συνεργασίας, οι οποίοι είναι απαραίτητο να εφαρμόζονται επακριβώς. Οι συγκεκριμένοι όροι συνοψίζονται παρακάτω:

Α. ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΕΣ

Οι παραγγελίες πρέπει να γίνονται από τον πελάτη στον υπεύθυνο για την διεκπεραίωσή τους. Οι πελάτες θα ενημερώνονται και για τον χρόνο παράδοσης των προϊόντων. Οι παραγγελίες μπορούν να ακυρωθούν μέχρι την στιγμή που τα προϊόντα βρίσκονται στον χώρο του εργοστασίου. Ακύρωση παραγγελίας μετά από την έναρξη αποστολής των προϊόντων δεν γίνεται δεκτή. Η εταιρεία έχει το δικαίωμα να μην εκτελέσει παραγγελία πελάτη εφ' όσον αυτή δεν εγκριθεί από το τμήμα χρηματοπιστωτικού ελέγχου.

Β. ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ

Η παράδοση των προϊόντων γίνεται με μεταφορικό μέσο που επιθυμεί ο πελάτης μόνο εάν αυτό προϋποθέτει την άμεση και σίγουρη παράδοση των προϊόντων στον προορισμό τους. Σε αντίθετη περίπτωση η εταιρεία μας έχει το δικαίωμα να επιλέξει τον τρόπο αποστολής των προϊόντων.

Το κόστος μεταφοράς σε κάθε περίπτωση επιβαρύνει τον πελάτη. Στις περιπτώσεις παράδοσης των προϊόντων με αντικαταβολή αυτή γίνεται μόνο με εταιρία COURIER. Το κόστος μεταφοράς το οποίο θα καταλογίζεται στον πελάτη σε αυτή την περίπτωση, θα είναι ανάλογο με το ύψος της παραγγελίας. Το κόστος αυτό θα επιβαρύνει το τιμολόγιο αγοράς και ο πελάτης δεν πληρώνει τίποτα στην εταιρεία COURIER για την μεταφορά πέρα από την αξία του τιμολογίου. Σε περιπτώσεις που ο πελάτης θεωρεί ότι η παραγγελία του δεν εκτελέστηκε σωστά πρέπει να ενημερώσει άμεσα τον υπεύθυνο της εταιρείας μας. Εάν η ενημέρωση δεν γίνει έγκαιρα η παραγγελία θεωρείται ότι παραδόθηκε σωστά.

Γ. ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ

Επιστροφές γίνονται δεκτές μόνο:

i) Μετά από γραπτή αποδοχή από μέρους μας.

Ii) Όταν αφορούν προϊόντα τα οποία είναι αχρησιμοποίητα.

iii) Όταν επιστραφούν σε διάστημα όχι μεγαλύτερο των δέκα ημερών από την ημερομηνία αποστολής τους. Το κόστος μεταφοράς των επιστρεφόμενων επιβαρύνει εξ' ολοκλήρου τον πελάτη.

Δ. ΟΡΟΙ ΑΠΟΠΛΗΡΩΜΗΣ

Τα τιμολόγια κάθε μήνα πρέπει να εξοφλούνται μέχρι το τέλος του μήνα που αφορούν. Οι χρόνοι αποπληρωμής είναι συμφωνημένοι με κάθε πελάτη από την ημερομηνία έναρξης της συνεργασίας μεταξύ των εταιρειών. Σε περίπτωση υπέρβασης του ορίου αυτού η εταιρεία μας έχει το δικαίωμα να επιβαρύνει με τον νόμιμο τόκο τον πελάτη.

Ε. ΕΓΓΥΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Η εταιρεία μας παρέχει εγγύηση 3 ετών για τα φωτιστικά ασφαλείας & 2 έτη για τα προϊόντα πυρανίχνευσης, συναγερμού & τα υπόλοιπα προϊόντα.

Τα προϊόντα μας παράγονται με εγγύηση καλής ποιότητας και λειτουργίας. Η καλή τους αυτή λειτουργία είναι δεδομένη εφ' όσον αυτά χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης τους και εφ' όσον δεν επιδέχονται καμία μεταβολή ή επισκευή από άλλους πέραν από τους τεχνικούς της εταιρείας μας. Σε περίπτωση που δεν ακολουθηθούν οι παραπάνω προδιαγραφές η εταιρεία μας ουδεμία ευθύνη φέρει για τις τυχόν βλάβες που μπορεί να δημιουργηθούν στα προϊόντα της και σε καμία περίπτωση δεν τα αντικαθιστά.

Τα προϊόντα τα οποία είναι ελαττωματικά η εταιρεία μας αναλαμβάνει να τα επισκευάσει και να τα επιστρέψει στον πελάτη ή να τα αντικαταστήσει έκτος εάν κάποιος τρόπος επανόρθωσης είναι αδύνατος ή δυσανάλογος εάν δηλαδή συνεπάγεται για μας υπερβολικά υψηλό κόστος.

Αντικαταστάσεις γίνονται μόνο εάν αυτό κριθεί απαραίτητο από τους τεχνικούς της εταιρίας μας. Οι υποχρέωση αντικατάστασης ενός ελαττωματικού προϊόντος, εφόσον, η εγκατάσταση δεν προβλέπεται από την οικεία σύμβαση πωλήσεως, δεν μπορεί να επεκταθεί ώστε να περιλάβει και τις δαπάνες αποσύνδεσης του ελαττωματικού προϊόντος ούτε και τις δαπάνες εγκαταστάσεως του απαλλαγμένου ελαττωμάτων προϊόντος αντικατάστασης.

ΣΤ. ΤΙΜΕΣ

Στις αναγραφόμενες τιμές του καταλόγου δεν συμπεριλαμβάνεται Φ.Π.Α. (24%).

Οι τιμές των προϊόντων είναι αυτές που αναγράφονται στον συγκεκριμένο τιμοκατάλογο της εταιρείας ο οποίος καταργεί κάθε προηγούμενο. Οι τιμές αυτές, εάν συντρέξουν λόγοι οι οποίοι να αυξάνουν το κόστος παραγωγής ,μπορούν να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Οι νέες αυτές τιμές θα κυκλοφορήσουν με νέους ή συμπληρωματικούς καταλόγους οι οποίοι θα κυκλοφορήσουν σε σύντομο χρονικό διάστημα από την ημερομηνία αναπροσαρμογής των τιμών. Επί των συγκεκριμένων τιμών είναι δυνατόν να υπάρξει κάποιο ποσοστό έκπτωσης , το ύψος της οποίας συμφωνείται μεταξύ του πελάτη και του αντιπροσώπου της εταιρείας μας.

Ζ. ΓΕΝΙΚΑ

Με την αποδοχή της παραγγελίας από μέρους μας, οι παραπάνω όροι είναι δεσμευτικοί τόσο για τον πελάτη όσο και για την εταιρεία. Διαφοροποίηση των όρων αυτών μπορεί να γίνει μόνο με γραπτή συμφωνία. Σε περιπτώσεις διαφορών μεταξύ των πελατών και της εταιρίας, σε οποιοδήποτε μέρος και εάν βρίσκεται ο πελάτης, αρμόδια για την επίλυση τους ορίζονται τα δικαστήρια Θεσσαλονίκης.

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Γραμματεία - Πληροφορίες **reception@olympia-electronics.gr**	**201 / 202**
Τεχνική εξυπηρέτηση **service@olympia-electronics.gr**	**111**
Τεχνική υποστήριξη Αθήνας & Ν. Ελλάδας **Νικόλαος Αγγελόπουλος** **ath.sup@olympia-electronics.gr**	**210 9852193** **(+17)**
Marketing **marketing@olympia-electronics.gr**	**203**
Διεύθυνση πωλήσεων Ελλάδας **sales@olympia-electronics.gr**	**173**
Παραγγελίες **orders@olympia-electronics.gr**	**120**
Τμήμα εξαγωγών **export@olympia-electronics.gr**	**218**
Αποστολή εξαγωγών **shipping@olympia-electronics.gr**	**209 / 247**
Προμήθειες - αποθήκη **purchase@olympia-electronics.gr**	**110 / 448 / 276**
Λογιστήριο **finance@olympia-electronics.gr**	**224**
Logistics **logistics@olympia-electronics.gr**	**172**
Ποιοτικός έλεγχος **quality@olympia-electronics.gr**	**211**
Έρευνα & ανάπτυξη **r-d@olympia-electronics.gr**	**477**
Social media τμήμα **promo@olympia-electronics.gr**	**257**
Τμήμα παραγωγής **production@olympia-electronics.gr**	**151**
Τμήμα SMD **smd@olympia-electronics.gr**	**268**

ΤΜΗΜΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΕΜΠΟΡΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
Παπαδόπουλος Πολύκαρπος
Κιν. τηλ.: 6972881444
ppapadopoulos@olympia-electronics.gr

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ
Κάφαλης Σπύρος
Κιν. τηλ.: 6987141936
athens@olympia-electronics.gr

ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΩΛΗΣΕΩΝ
Ν. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ & ΚΡΗΤΗΣ
Αρβανιτίδης Νικόλαος
Κιν. τηλ.: 6949 072 189
nik.ar@olympia-electronics.gr

ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΩΛΗΣΕΩΝ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (ΕΚΤΟΣ Ν. ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ)
ΘΡΑΚΗΣ, ΗΠΕΙΡΟΥ, ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ, ΣΠΟΡΑΔΩΝ,
ΝΗΣΙΩΝ Β. ΑΙΓΑΙΟΥ (ΛΗΜΝΟΣ, ΑΓ. ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ)
& ΝΗΣΙΩΝ ΙΟΝΙΟΥ (ΛΕΥΚΑΔΑ, ΠΑΞΟΙ, ΚΕΡΚΥΡΑ)
Λαμπριανίδης Γεώργιος
Κιν. τηλ.: 6946 908 382
glamprianidis@olympia-electronics.gr

ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΩΛΗΣΕΩΝ ΥΠΟΚ/ΜΑΤΟΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ, ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ, ΝΗΣΙΩΝ Β. ΑΙΓΑΙΟΥ
(ΣΑΜΟΣ, ΧΙΟΣ, ΙΚΑΡΙΑ) ΚΥΚΛΑΔΩΝ
& ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΩΝ
Αστερίου Αστέριος
Κιν. τηλ.: 6974 075 252
aasteriou@olympia-electronics.gr

ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΩΛΗΣΕΩΝ ΥΠΟΚ/ΜΑΤΟΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ, ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ, ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ &
ΝΗΣΙΩΝ ΙΟΝΙΟΥ (ΖΑΚΥΝΘΟΣ, ΚΕΦΑΛΛΟΝΙΑ, ΙΘΑΚΗ)
Δημακόπουλος Τάσος
Κιν. τηλ.: 6947 260 511
tasos@olympia-electronics.gr

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

ΚΕΝΤΡΙΚΑ
07.00 - 15.30μ.μ. 23530 51200 (3)
15.30 - 20.00 μ.μ. (Σάββατο 08.00 - 13.00μ.μ.) 6947 260 512
Αντώνης Κομπατσιάρης

ΥΠΟΚ/ΜΑ ΑΘΗΝΑΣ
08.00 - 16.00μ.μ. 210 9852 193-4 (3)
Νικόλαος Αγγελόπουλος

ΤΡΑΠΕΖΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ

Τράπεζα ΠΕΙΡΑΙΩΣ
IBAN Gr4301722550005255018236229

Τράπεζα ALPHA
IBAN Gr5801408400840002320000724

Τράπεζα Ε.Τ.Ε.
IBAN Gr1201108740000087447000230

Τράπεζα EUROBANK
GR60 0260 4370 0005 7020 0163 440

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

2023 ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ

est. 1979
olympia electronics
SAFETY & SECURITY SYSTEMS
για ένιωση ασφαλέστερο μέλλον!

www.olympia-electronics.com

Πιστεύουμε & παράγουμε στην ΕΛΛΑΔΑ

Η εταιρεία είναι πιστοποιημένη από:
APPROVAL SWISS Objectively True
ISO 14001, ISO 45001, ISO 9001