

# FIRE SAFETY MADE EASY



# MORLEY-IAS LITE

## ΠΙΝΑΚΕΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

Οι Πίνακες Morley-IAS Lite είναι μικροί σε μέγεθος, πολύ εύκολοι στην εγκατάσταση και τον προγραμματισμό. Οι πίνακες ελέγχου LT-32/LT-159 περιλαμβάνουν το προηγμένο πρωτόκολλο της Honeywell (Advanced Protocol), το οποίο μεγιστοποιεί την ταχύτητα και την αποτελεσματικότητα της ανίχνευσης συναγερού, καθώς και την παροχή μέγιστης πληροφόρησης στον εγκαταστάτη. Το περιβάλλον χρήστη (Graphic User Interface) με εύχρηστα κατανοητά εικονίδια επιτρέπει τη γρήγορη εγκατάσταση & commissioning εξασφαλίζοντας ασφαλή λειτουργία σε λιγότερο από 1 ώρα.



### ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Έγχρωμη οθόνη αφής 4,3"
- Κομψός και μοντέρνος σχεδιασμός που ταιριάζει στα περισσότερα σύγχρονα κτίρια
- Εύχρηστο περιβάλλον χρήστη με σύστημα χρωματικών tabs
- Ισχύς Loop 500mA
- Πίνακας Matrix αιτίου και αποτελέσματος με λειτουργίες διασταυρούμενης ζώνης
- Επιλογή καθυστέρησης με παράκαμψη
- Morley-IAS Προηγμένο πρωτόκολλο
- Βελτιωμένες ασύρματες δυνατότητες Agile™



ΚΑΤΟΙΚΙΕΣ



ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ



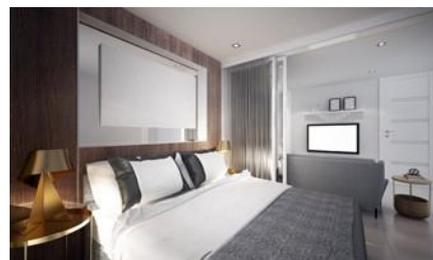
ΕΣΤΙΑΣΗ



ΕΜΠΟΡΙΚΑ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ



ΓΡΑΦΕΙΑ



ΜΙΚΡΑ ΚΑΤΑΛΥΜΑΤΑ

### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Εύκολη εγκατάσταση & προγραμματισμός ακόμα και από νέους επαγγελματίες
- Λιγότερες διακοπές κατά την εγκατάσταση
- Μειωμένος χρόνος και κόστος αξιοποιώντας συσκευές τροφοδοτούμενες από Loop
- Commissioning σε λιγότερο από 1 ώρα
- Μειωμένο συνολικό κόστος ιδιοκτησίας

# MORLEY-IAS HM SERIES

## ΠΡΟΗΓΜΕΝΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ

Το προηγμένο πρωτόκολλο Morley-IAS HM Series προσφέρει μία νέα πλατφόρμα ανιχνευτών. Το νέο πρωτόκολλο προσφέρει δυνατότητα για περισσότερες συσκευές στο Loop και παρέχει μεγαλύτερο έλεγχο και διαχείριση συσκευών, ενώ επιτρέπει στο συνολικό σύστημα να βελτιστοποιηθεί ανάλογα με τη χρήση και την τοποθεσία του κτιρίου με πολύ μεγαλύτερη ευελιξία από ποτέ.

Όλοι οι ανιχνευτές με πρωτόκολλο Morley-IAS HM Series είναι φιλικό προς το περιβάλλον και πληρούν τις απαιτήσεις WEEE και RoHS, μειώνοντας το περιβαλλοντικό τους κόστος στο τέλος της ζωής τους.



### ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

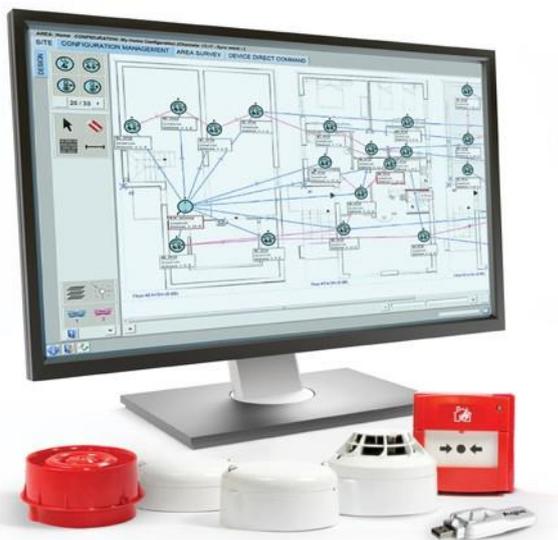
- Εύκολη εγκατάσταση & διευθυνσιοδότηση με περιστρεφόμενο διακόπτη διευθύνσεων (01-159)
- Βελτιωμένος σχεδιασμός που αποτρέπει ψευδοσυναγερμούς από σκόνη ή σωματίδια
- Ενσωματωμένο LED από κάθε πλευρά για ολοκληρωμένη ορατότητα 360°
- Βάση που συμπληρώνει τους ανιχνευτές και είναι εύκολη στην εγκατάσταση & καλωδίωση
- Φιλικό προς στο περιβάλλον – πληρούν τις απαιτήσεις κατά RoHS

## ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ

Το σύστημα Agile Wireless Fire Detection προσφέρει ασύγκριτα επίπεδα αξιοπιστίας επικοινωνίας και ευελιξίας εγκατάστασης. Παρέχει έναν ισχυρό και αποδοτικό τρόπο παροχής μίας ολοκληρωμένης λύσης πυρανίχνευσης σε μια ευρύτερη ποικιλία εφαρμογών, με μεγαλύτερη απλότητα και επεκτασιμότητα. Η πλατφόρμα βασίζεται σε μια ισχυρή τεχνολογία mesh με πολλαπλά κανάλια επικοινωνίας για την ελαχιστοποίηση των παρεμβολών και τη μεγιστοποίηση της αξιοπιστίας του συστήματος.

### ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Τεχνολογία Mesh με πολλαπλά κανάλια επικοινωνίας για βελτιωμένη αξιοπιστία
- 18RF channels στα 868MHz – παρέχει μεγαλύτερη ανοχή σε παρεμβολές
- Δύο ενσωματωμένες κεραιές σε κάθε ασύρματη συσκευή
- Έως 400μ. εμβέλεια σε ελεύθερο πεδίο – προσφέροντας πολύ ικανοποιητικό επίπεδο κάλυψης
- Διάρκεια ζωής μπαταρίας έως 5 έτη – μειώνοντας το κόστος συντήρησης
- Οι διευθύνσεις ορίζονται εύκολα με περιστροφικό διακόπτη – μειώνοντας το χρόνο commissioning
- Συνδυάζει τα πλεονεκτήματα των ενσύρματων με εύκολη εγκατάσταση σχεδιασμό που ενσωματώνεται σε κάθε χώρο
- Πατενταρισμένη λειτουργία πρόβλεψης διάρκειας μπαταρίας – συντήρηση με μεγαλύτερη πρόβλεψη
- Gateway που τροφοδοτείται από το loop – μειώνοντας κόστος και χρόνο εγκατάστασης
- Έως 8 Gateways ανά loop
- Έως 32 ασύρματες συσκευές ανά Gateway
- Λογισμικό Agile IQ 4 σε 1 για εύκολο σχεδιασμό, επιθεώρηση, ρύθμιση και διαγνωστικό έλεγχο





# Security & Automation Solutions



## **ELECTROSYSTEMS ΕΠΕ**

Διεύθυνση: Λεωφ. Βουλιαγμένης 262, Αγ. Δημήτριος

Τηλέφωνο: 210 9640258

Email: [sales@electrosystems.gr](mailto:sales@electrosystems.gr)

Website: [www.electrosystems.gr](http://www.electrosystems.gr)