

# Paradox NV75M

Κορυφαία τεχνολογία για απόλυτη αξιοπιστία

**Για όσους αναζητούν έναν αξιόπιστο ανιχνευτή εσωτερικού χώρου που συνδυάζει εμβέλεια 16 μέτρων, ακρίβεια και σταθερότητα ανίχνευσης με βάση προηγμένες τεχνολογίες, τότε η νέα σειρά NV75M της Paradox είναι ιδανική επιλογή.**

Κάθε νέα πρόταση της **Paradox** στον τομέα των συστημάτων συναγερμού, αλλά και ειδικότερα στην κατηγορία των ανιχνευτών, ενσωματώνει τις πλέον εξελιγμένες τεχνολογίες, ενισχύοντας ακόμα περισσότερο τα επίπεδα ασφάλειας των εφαρμογών. Με αυτόν τον κανόνα συμβαδίζει απόλυτα και η νέα σειρά ψηφιακών ανιχνευτών **NV75M** που σχεδιάστηκε για χρήση σε εσωτερικούς χώρους και διακρίνεται για το πολύ υψηλό επίπεδο αξιοπιστίας που προσφέρει, χάρη στην επαναστατική αποκλειστική τεχνολογία της Paradox **"Dual Mironel Optics"**. Πολύ συνοπτικά η συγκεκριμένη σειρά ανιχνευτών διαθέτοντας δυο ανιχνευτές τεχνολογίας Mironel επιτυγχάνει κάλυψη με εμβέλεια 16 μέτρων, απόλυτη αξιοπιστία στην αποφυγή ανίχνευσης κατοικίδιων ζώων και ενεργή τεχνολογία Anti-mask, καθιστώντας τη σειρά αυτή μια κορυφαία επιλογή για ολοκληρωμένη προστασία εσωτερικών χώρων.

Πιο αναλυτικά, σχεδιασμένη από το τμήμα έρευνας και ανάπτυξης της Paradox η πρωτοποριακή τεχνολογία φακών Mironel σε συνδυασμό με τα μοναδικά οπτικά Fresnel σχήματος W προσφέρουν σταθερότητα λειτουργίας ανίχνευσης και ακρίβεια, καλύπτοντας περιοχή 16 μέτρων σε μια μονάδα ιδιαίτερα μικρών διαστάσεων με στιβαρή και σύγχρονη σχεδίαση.

Ένα ακόμα δυναμικό χαρακτηριστικό της σειράς είναι η προστασία φακού με ενεργό Anti-Mask IR, συνδυάζοντας την κατοχυρωμένη ευρεσιτεχνία φακού σχήματος W και αλγόριθμο 32-bit, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις του προτύπου Grade 3 EN50131-2-2 για την ανίχνευση υλικών φίμωσης και την ταχύτητα ανίχνευσης. Η τεχνολογία Anti-Mask της σειράς NV75M αναγνωρίζει αντικείμενα που το-



ποθετούνται σε απόσταση έως και 30cm από τον φακό. Η ανίχνευση περιλαμβάνει το δύσκολα ανιχνεύσιμο διαφανές βερνίκι, μαύρο χαρτί, αλουμινόχαρτο και διαφανή κολλητική ταινία, καθώς και κίνηση σε μικρή απόσταση από το NV75M. Ειδοποιεί επίσης αν υπάρχει συσσώρευση βρομιάς ή σκόνης επάνω στον φακό, ώστε να γίνει καθαρισμός του φακού.

Στη σειρά συναντάμε έκδοση με δυνατότητα σύνδεσης EVO bus καθώς επίσης και ένα μοντέλο με επιπρόσθετη δυνατότητα SeeTrue εμβέλειας 12 μέτρα που αποτελεί μια τεχνολογία ανίχνευσης μετατόπισης μικροκυματικής συχνότητας, για εφαρμογές υψίστης ασφαλείας.

Η νέα σειρά ανιχνευτών NV75M υποστηρίζει ακόμα μηχανική ενεργοποίηση κατακόρυφης δέσμης καθώς και ρύθμιση ευαισθησίας Dual/Single Edge. Επίσης διαθέτει διπλό tamper (καλύμματος και τοίχου) και η τοποθέτηση της μπορεί να είναι επίπεδη ή σε γωνία. Διαθέτει πιστοποιήσεις CE, EN50131 Grade 3.

Οι διαστάσεις της μονάδας είναι 12.8x6.2x5.4 mm και η θερμοκρασία λειτουργίας από -35 έως 50o C.

