

# GREY Plus

## ΜΙΚΡΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΔΙΠΛΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΪΑΣ PIR + MW ΜΕ ANTIMASKING

Διπλή τεχνολογία ανιχνευτή κίνησης που συνδυάζει την τεχνολογία PIR με την ανίχνευση μικροκυμάτων κατάλληλη για την προστασία δωματίων με μη-βέλτιστες περιβαλλοντικές συνθήκες όπου ρεύματα αέρος ή εντατική μεταφοράς θερμότητας μπορεί να συμβεί. Η χρήση του νέου αισθητήρα μικροκυμάτων σε συχνότητα λειτουργίας 24GHz, σε συνδιασμό με τη τεχνολογία του SMD 0402 επέτρεψε να σχεδιάσει μια συσκευή διπλής τεχνολογίας που χωράει σε ένα τυπικό περίβλημα PIR. Το γεγονός αυτό καθιστά το GREY μια εξαιρετική επιλογή για την προστασία δωματίων με τζάκι ή με συστήματα θέρμανσης θερμού αέρα, όπου η εμφάνιση των στοιχείων της εγκατάστασης είναι της ίδιας σημασίας με την αξιοπιστία τους.

- διπλή τεχνολογία ανίχνευσης PIR + μικροκυμάτων που διασφαλίζει την αξιοπιστία ακόμη και σε αντίξοες συνθήκες
- δυνατότητα antimask μικροκυμάτων
- αντιστάθμιση θερμοκρασίας περιβάλλοντος
- απομακρυσμένη δοκιμαστική λειτουργία και χαρακτηριστικά μνήμης συναγερμού,
- επιλογή αγνόησης κατοικίδιου



### ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Τάση τροφοδοσίας	12 V DC
Ανίχνευση ταχύτητας στόχου	0,3...3 m/s
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας	-10...+55 °C
Συνιστώμενο ύψος τοποθέτησης	2,4 m
Κατανάλωση ρεύματος σε Standby	15 mA
Ελάχιστη θερμοκρασία λειτουργίας	18 mA
Βάρος	100 g
Μέγιστη υγρασία	93±3%
Διαστάσεις	63 x 96 x 49 mm
Περιβαλλοντική κατηγορία σύμφωνα με EN50130-5	II
Χρόνος σήμανσης Συναγερμού	2 s
Συμμορφωμένο με τα πρότυπα	EN 50131-1, EN 50131-2-4, EN 50130-4, EN 50130-5
Συχνότητα μικροκυμάτων	24 GHz
Πιστοποιητικό ασφαλείας σύμφωνα με EN50131-2-4	Βαθμίδα 2
Χρόνος προθέρμανσης	35 s