

# Baby W

Ασύρματος ανιχνευτής κουρτίνας τριπλής τεχνολογίας

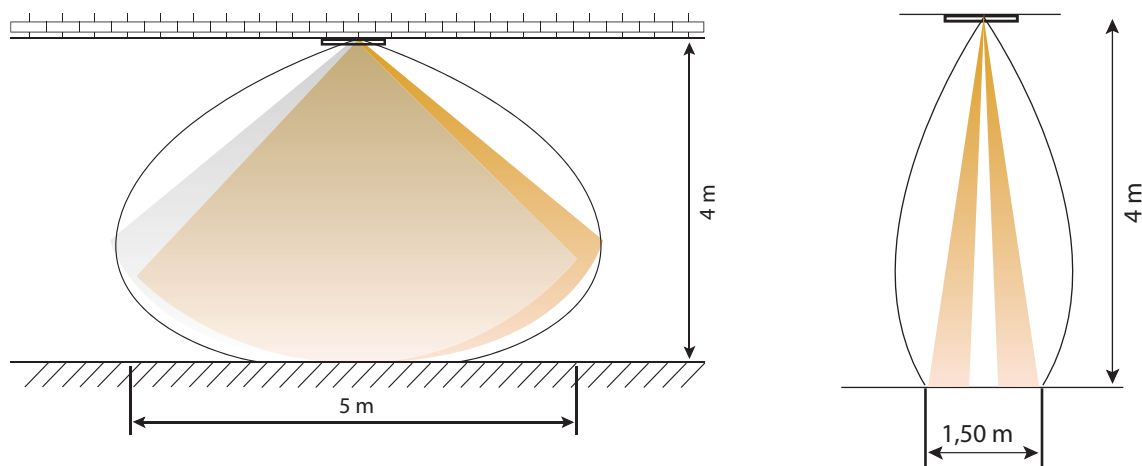


## Περιγραφή

Ο ασύρματος ανιχνευτής κουρτίνας BABY W μπορεί να εγκατασταθεί σε εσωτερικό ή εξωτερικό στεγασμένο χώρο. Λειτουργεί σε συχνότητα 868 MHz και συνεργάζεται με το δέκτη RX8. Οι μικρές του διαστάσεις επιτρέπουν την εγκατάσταση του ανάμεσα σε παντζούρι και παράθυρο ή πάνω από μία θύρα ή παράθυρο με χρήση της βάσης 1778SBI. Αποτελείται από ένα διπλό PIR ανιχνευτή και ένα μικροκυματικό ανιχνευτή στα 24 GHz. Διαθέτει επιλεγόμενη προστασία anti-masking (ON/OFF με DIP-switch) η οποία χρησιμοποιεί τεχνολογία ενεργού ανιχνευτή IR μέσω φακών Fresnel και έχει τη δυνατότητα να ανιχνεύσει ογκομετρικά ώστε να προστατεύσει τον ανιχνευτή από ψεκασμό με σπρέι, μόνωση με ταινία, χαρτί κλπ. Η λειτουργία του ανιχνευτή είναι βασισμένη σε μικροεπεξεργαστή τελευταίας τεχνολογίας. Διαθέτει πολλαπλούς τρόπους λειτουργίας ( AND του ανιχνευτή MW με κάθε ανιχνευτή PIR, MW απομονωμένο και διπλό AND των ανιχνευτών PIR, τριπλό OR).

Χρησιμοποιώντας τη τεχνολογία WIN (Wired Interface Network) είναι δυνατή η τροφοδοσία του ανιχνευτή από το δίκτυο. Έτσι ο μικροκυματικός ανιχνευτής είναι συνεχώς ενεργός, και έχει τον ίδιο τρόπο λειτουργίας με ένα καλωδιακό ανιχνευτή. Αν ενεργοποιήσετε τη λειτουργία WIN αποφεύγετε επίσης την αναμονή για την αρχικοποίηση του ανιχνευτή.

Έχει δοθεί ιδιαίτερη προσοχή στη μηχανική κατασκευή του ανιχνευτή Υπάρχει ειδική φλάντζα που τον καθιστά κατάλληλο για εγκατάσταση σε στεγασμένο εξωτερικό χώρο. Επίσης διαθέτει αφαιρούμενες κλέμμες ώστε να είναι εύκολες οι συνδέσεις του ανιχνευτή.



## Τεχνικά Χαρακτηριστικά

BABY W	
Ανίχνευση	2 PIRs + 24 GHz μικροκυματικό
Τροφοδοσία	2 Μπαταρίες Λιθίου /3AA 3,6 V 2100 mAh (περιλαμβάνεται)
Κατανάλωση σε ηρεμία	10 $\mu$ A
Κατανάλωση σε ανίχνευση	30 mA
Συχνότητα λειτουργίας	868 MHz
Διαμόρφωση	FSK
<b>DTE – διπλή μετάδοση συμβάντος</b>	
Εμβέλεια ασυρμάτων	200 μέτρα με οπτική επαφή
Κατάσταση αναμονής	180 δευτερόλεπτα
LED	4 (πράσινο - PIR 1, πράσινο - PIR 2, κίτρινο - MW, Red – συναγερμός)
Ευαισθησία	ανεξάρτητη ρύθμιση για κάθε τεχνολογία (PIR και MW)
Λειτουργία AND/OR	επιλεγόμενη DIP-switch- τριπλό AND / τριπλό OR (PIR1 ή PIR2) AND / MW / PIR 1 και PIR 2 (MW δεν περιλαμβάνεται)
Απόσταση ανίχνευσης	5 μέτρα (με ύψος εγκατάστασης 4 μέτρα)
Λειτουργία Anti-masking	ενεργά IR
Έξοδος Anti-masking	NC επαφή
WIN	δίκτυο καλωδιακής σύνδεσης (Wired Interface Network)
Περιβάλημα	Πολυκαρβονικό και φακός Fresnel με προστασία UV
Προστασία από TAMPER και αποξήλωση	μικροδιακόπτης
Βαθμός προστασίας	IP55
Αντιστάθμιση θερμοκρασίας	αυτόματη
Περιβαλλοντική κατάταξη	Class III (EN 50131-1)
Ατρωσία RF	σύμφωνα με EN50130-4
Θερμοκρασία λειτουργίας	-25 °C έως +50 °C
Διαστάσεις	256 x 34 x 41 mm
Βάρος	0.15 kg

Τα χαρακτηριστικά του προϊόντος μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.