

Tradlos kombineret PIR- og MW-bevægelsesdetektor - Antracit

Kode: JA-162PW-AN



Dette produkt er en tradlos enhed i systemet "JABLOTRON 100+". Enheden er designet til at detektere menneskelig bevægelse inde i en bygning. Takket vare kombinationen af PIR- og mikrobølgedetektering (MW) har enheden en høj immunitet overfor falske alarmer. Detektoren fungerer ligesom en standard PIR-detektor, men i det øjeblik PIR-detektoren detekterer bevægelse i et overvaget område, aktiveres mikrobølgedetekteringen, som bekræfter PIR-aktiveringen.

Produktbeskrivelse:

Detektoren har en hvid linse, som har standard immunitet overfor hvidt lys jf. normen (op til 6.000 lux). Immuniteten overfor falske alarmer kan indstilles på to niveauer - PIR og MW. Detektoren anvender pulsreaktion og optager en plads i systemet.

Teknisk information:

Strom	2 litiumbatterier, type CR123A (3 V/1500 mAh) - batterierne følger ikke med.
Typisk batterilevetid	4 år
Lav batteritilstand	< 2.7 V
Stromforbrug i standby-tilstand	65 µA
Maks. strømforbrug	50 mA
Kommunikation	868.1 MHz, JABLOTRON-protokol
Maks. radiofrekvens (ERP)	25 mW
Kommunikationsrækkevidde	ca. 300 m (abent område)
Anbefalet installationshøjde	2,2 - 2,5 m over gulvet
Detekteringsvinkel/PIR-dakningsområde	90°/12 m
Detekteringsvinkel/MW-dakningsområde	80°/12 m
MW-frekvens	24,125 GHz
Maks. radiofrekvens (ERP)	30 mW
Dimensioner	150 x 63 x 40 mm
Vagt (uden batterier)	125 g
Klassifikation	sikringsklasse 2/miljøklasse II (i henhold til EN 50131-1)
Driftstemperatur	-10 °C til +40 °C
Gennemsnitlig driftsfugtighed	75% RH, ikke-kondenserende

CertifikatmyndighedTrezor Test s.r.o. (Nr. 3025)

I overensstemmelse medETSI EN 300 440, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN
50581, EN 50131-1, EN 50131-2-4

Driftsvilkår i henhold til generel godkendelseERC REC 70-03
