



JA-122PW-AN Bus-baseret kombineret PIR- og MW-bevægelsesdetektor - Antracit

Dette produkt er en bus-baseret enhed i systemet "JABLOTRON 100+". Enheden er designet til at detektere menneskelig bevægelse inde i en bygning. Takket være 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 overvåget område, aktiveres mikrobølgedetekteringen, som bekræfter PIR-aktivering.

o [Declaration of conformity - JA-122PW-AN \(PDF 676.13 kB\)](#)

Beskrivelse

Produktet 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.

Tekniske specifikationer

Spænding	fra centralens bus 12 V (9 ...15 V)
Strømforbrug i standby-tilstand	5 mA
Maks. strømforbrug	16 mA
Anbefalet installationshøjde	2,2 - 2,5 m over gulvet
Detekteringsvinkel/PIR-dækningsområde	90°/12 m
Detekteringsvinkel/MW-dækningsområde	80°/12 m
MW-frekvens	24,125 GHz
Maks. MW-radiofrekvens (ERP)	30 mW
Dimensioner	150 x 63 x 40 mm
Vægt	120 g
Klassifikation	sikringsklasse 2/miljøklasse II (i henhold til EN 50131-1)
Driftstemperatur	-10 °C til +40 °C
Gennemsnitlig driftsfugtighed	75% RH, ikke-kondenserende
Certifikatmyndighed	Trezor Test s.r.o. (Nr. 3025)
I overensstemmelse med	ETSI EN 300 440, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, 50581, EN 50131-1, EN 50131-2-4

Miljø

EN 50131-1 II. indendørs generelt

Driftsvilkår i henhold til generel godkendelse

ERC REC 70-03