

Magistralowa czujka dualna PIR + MW

Kod: JA-122PW

Produkt ten jest przeznaczony do podłączenia na magistralę do centrali serii JABLOTRON 100+. Służy do wykrywania ruchu człowieka wewnątrz budynku. Dzięki połączeniu technologii detekcji ruchu PIR i MW, czujkę wyróżnia wysoka odporność na fałszywe alarmy. Detektor działa tak, jak standardowa czujka PIR. Jednak gdy czujka PIR wykryje ruch w chronionym obszarze, aktywuje detektor MW w celu potwierdzenia alarmu.



Opis produktu:

Produkt posiada białą soczewkę, zapewniającą standardową odporność na światło białe, spełniającą wymogi normy (do 6000 luksów). Odporność na fałszywe alarmy można ustawić na dwóch poziomach, PIR oraz MW. Czujka posiada reakcję impulsową i zajmuje jeden adres w systemie.

Informacje techniczne:

Zasilanie	za pośrednictwem magistrali centrali alarmowej 12 V (9 do 15 V)
Zużycie prądu w trybie uśpienia	5 mA
Zużycie prądu dla wybranych przewodów	16 mA
Zalecana wysokość montażu	2,2-2,5 m nad poziomem podłogi
Kąt wykrywania/zasięg PIR	90°/12 m
Kąt wykrywania/zasięg MW	80°/12 m
Częstotliwość MW	24,125 GHz
Maksymalna moc częstotliwości radiowej MW (ERP)	30 mW
Wymiary	150 × 63 × 40 mm
Waga	120 g
Klasyfikacja	Klasa ochrony 2/klasa środowiskowa II (zgodnie z EN 50131-1)
Zakres temperatur pracy	od -10°C do +40°C
Średnia wilgotność pracy	75% wilg. wzgl., bez kondensacji
Organ certyfikujący	Trezor Test s.r.o. (Nr 3025)
Zgodnie z	ETSI EN 300 440, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, 50581, EN 50131-1, EN 50131-2-4
Środowisko	EN 50131-1 II. wewnętrzne, ogólne
Warunki robocze zgodnie z upoważnieniem ogólnym	ERC REC 70-03