

Czujnik dualny pir + mw

Kod: JA-120PW

JA-120 PW jest przeznaczony do wykrycia ruchu wewnątrz chronionego obiektu. Zastosowano w nim podwójną metodę detekcji opartą na wykryciu ruchu i analizie odbitej fali. Dzięki temu jest on bardzo odporny na występowanie fałszywych alarmów.



Opis produktu:

W momencie wykrycia ruchu załączany jest czujnik mikrofalowy. Informacja o alarmie zostaje przesłana do centrali systemu, gdy załączenie czujnika ruchu jest potwierdzone załączeniem alarmu czujnika mikrofalowego. Należy tutaj dodać, że działanie mikrofali następuje tylko po wcześniejszej aktywacji czujnika ruchu. Dzięki temu czujnik ten jest o wiele mniej inwazyjny niż jego odpowiednik, w których mikrofala pracuje w trybie ciągłym. Po ustąpieniu alarmu mikrofala jest natychmiast wyłączana. W zależności od potrzeby można dokładnie określić pole widzenia czujnika. Zajmuje on jeden adres w systemie.

Informacje techniczne:

Zasilanie:	z magistrali BUS systemu 12 V (9 - 15 V)
Pobór prądu w czuwaniu:	5 mA
Wysokość montażu:	2,5 m nad podłożem
Zasięg działania PIR:	110°/12 m z standardową optyką
Wymiary:	110 x 60 x 55 mm
Poziom ochrony:	stopień 2, zgodnie z EN 50131-1, EN 50131-2-2
Zgodny z EN 50131-1:	II, stosowanie wewnątrz
Temperatura pracy:	-10 °C do +40 °C
Zgodny z standardami:	EN 50130-4, EN 55022