

Bezdrôtový kombinovaný detektor PIR + MW

Kód: JA-180W

JA-180W je určený na detekciu pohybu osôb v interiéri budov. Vďaka spojeniu infrapasívnej detekcie pohybu a mikrovlnnej detekcie je detektor vysoko odolný proti falošným poplachom.



Popis produktu:

Po zaznamenaní pohybu PIR detektorom sa aktivuje mikrovlnný detektor, aby potvrdil prítomnosť osoby. Až po potvrdení od MW detektora sa odošle správa o poplachu do zabezpečovacieho systému. Preto je vhodný do problematickejších priestorov napr. s krbmi, klimatizáciou apod.

Charakteristiky detekcie možno optimalizovať pomocou výmenných šošoviek. Možno tak detektor upraviť na ochranu dlhých chodieb, eliminovať spúšťanie poplachu pohybom domáceho zvierťa alebo strážiť vertikálnou záclonou.

Detektor je adresovateľný a v systéme obsadzuje jednu pozíciu.

Voliteľné šošovky

- JS-7904 - chodbová
- JS-7910 - zvieracia
- JS-7902 - záclonová

Technické informácie:

Napájanie	Lítiová batéria typ LS(T)14500 (3,6V AA / 2,4Ah)
Typická životnosť batérie	cca 2 roky (prepínač č.3 v pozícii NORM)
Komunikačné pásmo	868.1 MHz, protokol Jablotron
Komunikačný dosah	cca 300 m (priama viditeľnosť)
Odporúčaná výška inštalácie	2,5 m nad úrovňou podlahy
Úhol detekcie / detekčné pokrytie PIR	120° / 12 m (se základní ččkou)
Detekčné pokrytie / pracovná frekvencia MW	0,5 až 20 m / 9.35 GHz
Prostredie podľa STN EN 50131-1	II. vniútorné všeobecné
Rozsah pracovných teplôt	-10 až +40 °C
Klasifikácia	stupeň 2 podľa STN EN 50131-1, STN EN 50131-2-4, STN EN 50131-5-3
Rozmery, váha	110 x 60 x 55 mm, 140 g

Ďalej spíňaSTN EN 300220, STN EN 300440-1, STN EN 50130-4, STN EN 55022,
STN EN 60950-1

Podmienky prevádzkovaniaTÚSR č. VPR - 34 / 2012
