

Bezdrátový kombinovaný detektor PIR + MW

Kód: JA-180W

Detektor je určen k detekci pohybu osob v interiérech budov. Díky spojení detekce pohybu a mikrovlnné detekce je senzor vysoce odolný proti falešnému poplachu.



Popis produktu:

Jakmile detektor PIR zjistí pohyb, aktivuje se mikrovlnný detektor, aby potvrdil pohyb osoby. Teprve po vyslání potvrzujícího signálu z MW detektoru vyšle senzor zprávu o poplachu ústředně.

Charakteristiky detekce lze optimalizovat pomocí výměnných čoček pro hlídání dlouhých chodeb, pro zamezení spuštění poplachu pohybem domácího zvířete nebo hlídání vertikální záclonou

- JS-7904 - chodbová
- JS-7910 - zvířecí
- JS-7902 - záclonová

Detektor je adresovatelný a obsazuje v zabezpečovacím systému jednu pozici.

Technická specifikace:

Napájení	Lithiová baterie typ CR14500 (AA) 3,6 V/2,45 Ah Upozornění: Baterie není součástí balení
Detekce nízkého napětí baterie	? 2,6 V
Typická životnost baterie	cca 2 roky (přepínač č. 3 v pozici NORM)
Komunikační kmitočet	868,1 MHz, protokol Jablotron
Komunikační dosah	cca 300 m (přímá viditelnost)
Doporučená instalační výška	2,5 m nad úrovní podlahy
Úhel detekce/detekční pokrytí PIR	110°/12 m (se základní čočkou)
Úhel detekce/detekční pokrytí MW	24°/15 m (na volném prostranství)
Úhel detekce/detekční pokrytí MW	90°/15 m (viz. modelová místnost)
Frekvence MW	9,35 GHz
Rozměry	110 x 60 x 51 mm
Hmotnost	114 g
Klasifikace	stupeň zabezpečení 2

dle	ČSN EN 50131-1, ČSN EN 50131-2-4, ČSN EN 50131-5-3
Prostředí dle	ČSN EN 50131-1 II. vnitřní všeobecné
Rozsah pracovních teplot	-10 až +40 °C
Dále splňuje	ČSN ETSI EN 300 220, ČSN ETSI EN 300 440-1, ČSN EN 50130-4, ČSN EN 55022, ČSNEN 60950-1
Podmínky provozování	ČTÚ VO-R/10/