

Bezdrátový kombinovaný PIR detektor pohybu s detektorem tříštěním skla

Kód: JA-162PB



Výrobek je bezdrátovým komponentem systému JABLOTRON. Slouží k prostorové detekci pohybu osob v interiéru budov a k detekci rozbití skleněných ploch tvořících plášť budov. Obsahuje dva nezávislé detektory (v ústředně zabírá 2 pozice). K detekci pohybu osob využívá PIR senzor. Rozbití skleněných ploch detekuje detektor tříštění skla GBS na základě změn tlaku vzduchu a charakteristických zvuků rozbíjení skla.

Popis produktu:

Detektor je určen k montáži proškoleným technikem s platným certifikátem Jablotronu.

Tento výrobek je kompatibilní pouze s ústřednami JA-102K, JA-103K, JA-107K a vyššími modely.

Technická specifikace:

Napájení 2x lithiová baterie CR123A (3,0 V/1500 mAh)

Upozornění Baterie nejsou součástí balení.

Typická životnost baterií cca 3 roky

Detekce nízkého napětí baterií <2,7 V

Spotřeba klidového proudu 46 uA

Maximální odběr proudu 50 mA

Komunikační frekvence 868,1 MHz

Maximální radiofrekvenční výkon (ERP) <25 mW

RF dosah 500 m (přímá viditelnost)

Doporučená instalační výška 2,2 až 2,5 m and úrovní podlahy

Detekční úhel/vzdálenost PIR 90°/12 m

Detekční úhel/vzdálenost GBS 90°/9 m

Rozměry, hmotnost (bez baterií) 150 x 63 x 40 mm, 135 g

Klasifikace stupeň zabezpečení 2/třída prostředí II (dle EN 50131-1)

Prostředí	vnitřní všeobecné
Rozsah pracovních teplot	-10 °C až +40 °C
Průměrná provozní vlhkost	75% RH, bez kondenzace
Certifikační orgán	Trezor Test s.r.o. (č. 3025)
Splňuje	ČSN ETSI EN 300 220-1,2, ČSN EN 50130-4, ČSN EN 55032, ČSN EN IEC 62368-1, ČSN EN IEC 63000, ČSN EN 50131-1, ČSN EN 50131-2-2, ČSN EN 50131-2-7-1, ČSN EN 50131-5-3, ČSN EN 50131-6
Podmínky provozování dle	ČTÚ VO-R/10
Doporučený vrut	2 x o 3,5 x 40 mm (zapuštěná hlava)