



JA-155P Bezdrôtový stropný PIR detektor pohybu

Výrobok je bezdrôtovým komponentom systému JABLOTRON 100+. Slúži na priestorovú detekciu pohybu osôb v interiéri budov. Oproti štandardným PIR detektorom pohybu z radu JABLOTRON 100+ je tento detektor určený pre inštaláciu na strop.

○ [Prohlášení o shodě - JA-155P \(PDF 702,64 kB\)](#)



Popis

Inštalácia sa vykonáva na strop a jeho garantované detekčné pokrytie je 360° s polomerom záberu až 5,5 m pri 3,5 m montážnej výške.

Odolnosť voči falošným poplachom je nastaviteľná v dvoch úrovniach.

Detektor má impulznú reakciu a v systéme obsadzuje jednu pozíciu.

Certifikovaným príslušenstvom stropných detektorov je montážna podložka (PLV-P-ST), ktorú možno u bezdrôtových detektorov využiť na oddialenie antény od montážnej plochy a teda k potenciálnemu zlepšeniu dosahu.

Technické údaje

Napájanie

Až 2x CR123A (3 V/1500 mAh)

Životnosť

1x CR123A 2 roky/2x CR123A 4 roky

Nízke napätie batérie

<2,4 V

Komunikačná frekvencia

868,1 MHz

Komunikačný dosah

cca 300 m (voľný terén)

Doporučená inštalačná výška

2,5 - 3,5 m nad úrovňou podlahy

Uhol detekcie/detekčné pokrytie

360°/11 m (v inštalačnej výške 3,5 m)

Rozmery

Ø 125 x 40 mm

Klasifikácia

stupeň 2 podľa STN EN 50131-1,

Prostredie podľa

podľa STN EN 50131-1 II. vnútorné všeobecné

Rozsah pracovných teplôt

-10 °C až +40 °C

Ďalej spĺňa

STN EN 50130-4, STN EN 55022

