



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.

o [Prohlášení o shodě - JA-155P \(PDF 315,93 kB\)](#)



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

