

Bezdrátový venkovní detektor pohybu

Kód: JA-158P

Bezdrátový PIR detektor JA-158P je určen k detekci narušení venkovního prostoru člověkem. Jedná se o venkovní detektor firmy Optex, doplněný vysílačem, kompatibilním se systémem JABLOTRON 100+.



Popis produktu:

Optická část detektoru obsahuje dva snímače PIR s nepřekrývající se 94 zónovou detekcí a vysokou odolností proti falešným poplachům a detekci malých živočichů. Detektor má funkci antimasking – ochranu proti zastínění výhledu, dále je vybaven dvěma TAMPER kontakty (přední a zadní), které okamžitě hlásí otevření detektoru nebo případné utržení z montáže.

Detektor provádí pravidelně autotest a hlásí svůj stav kontrolním přenosem do systému.

Technická specifikace:

Napájení	2 x Lithiová baterie typ CR123A (3.0 V / 1,4 Ah)
Průměrná životnosti baterií	2 x (3 x) CR123A, cca 3 roky (4 roky)* Upozornění: Baterie nejsou součástí balení * - udávaná životnost při nastaveném šetřícím režimu 120 s.
Alternativní napájení	2 x Lithiová baterie typ CR14500 (AA) 3,6 V / 2,45 Ah
Průměrná životnosti baterií	2 x (3 x) CR14500, cca 3 roky (4 roky)* Upozornění: Baterie nejsou součástí balení * - udávaná životnost při nastaveném šetřícím režimu 120 s.
Proudová spotřeba (jmenovitá/maximální)	50 μ A/54 mA
Pracovní kmitočet	868,1 MHz
Dosah - vzdálenost od ústředny	až 300 m na přímou viditelnost
Parametry detektoru Optex	
Detekční charakteristika	12 m/85 °; 94 segmentů
Montážní výška detektoru	2,5 - 3,0 m
Rychlost pohybu objektu	0,3 - 1,5 ms ⁻¹
Časovač pro šetření baterie	volitelně 5 s nebo 120 s
Krytí detektoru	IP55
Max. relativní vlhkost prostředí	95%

Třída prostředí.	IV dle ČSN EN 50131-1
Rozsah pracovních teplot	-20 °C až +60 °C
Stupeň zabezpečení	dle OPTEX
Splňuje	ČSN ETSI EN 300220, ČSN EN 50130-4, ČSN EN 55022, ČSN EN 60950-1
Váha	620 g
Podmínky provozování	ČTÚ VO-R/10/