

Bezdrôtový vonkajší detektor pohybu

Kód: JA-159P

Bezdrôtový PIR detektor JA-159P je určený na stabilnú a presnú detekciu narušenia vonkajšieho priestoru človekom. Jedná sa o dvojzónový vonkajší detektor firmy Optex, doplnený vysielateľom, kompatibilným so systémom JABLOTRON 100+.



Popis produktu:

Optická časť detektora obsahuje dva snímače PIR, jedná sa o dvojzónovú detekciu s vysokou odolnosťou proti falošným poplachom a malým živočíchom. Detektor má funkciu antimasking – ochranu proti zatieneniu výhľadu. Detektor je vybavený dvomi TAMPER kontaktami (predný a zadný), ktoré okamžite hlásia otvorenie detektora alebo prípadné odtrhnutie z inštalácie.

Detektor vykonáva pravidelne autotest a hlási svoj stav kontrolným prenosom do systému.

Technické informácie:

Napájanie	2x (3x) Lítiová batéria typ CR-123A (3 V, 1500 m Ah) alternatívne 2x (3x) Lítiová batéria typ LS(T)14500 (3,6 V AA)
Priemerná životnosť batérií	cca 3 roky / 4 roky (pri 3 ks batérií) (režim 120 s)
Pracovný kmitočet	868,1 MHz, protokol JABLOTRON
Dosah - vzdialenosť od ústredne	až 300 m na priamu viditeľnosť
Parametre detektora Optex	
Detekčná charakteristika	12 m / 90 °; 16 segmentov
Montážna výška detektora	0,8 - 1,2 m
Rýchlosť pohybu objektu	0,3 - 1,5 ms ⁻¹
Časovač pre úsporu batérií	voliteľne 5 s alebo 120 s
Trieda prostredia	IV podľa STN EN 50131-1
Stupeň zabezpečenia	podľa Optex
Rozsah pracovných teplôt	-20 °C až +60 °C
Krytie detektora	IP55
Max. relatívna vlhkosť prostredia	95 %
Rozmery	186 x 71,3 x 105,5 mm
Podmienky prevádzky	TÚSR č. VPR - 34/2012