APMD-150

RILEVATORE A DOPPIA TECNOLOGIA WIRELESS

Il rilevatore wireless APMD–150 fa parte del sistema senza fili bidirezionale **ABAX**. Questo dispositivo ha un duplice meccanismo di rilevamento: sensore PIR e sensore a microonde. La compensazione di design a doppia tecnologia, algoritmo di rilevamento del movimento digitale e la temperatura di fornire alta immunità ai falsi allarmi e le interferenze, anche in zone con clima avverso o dove prevalgono condizioni variabili, ad esempio in prossimità di camini, in luoghi dove si verificano frequentemente bozze, ecc per la regolazione a distanza dei due sensori indipendentemente, è possibile utilizzare il programma **DLOADX**. Lo stato della batteria è controllato dalla funzione appropriata. Il rilevatore ha una protezione antimanomissione contro l'apertura e lo strappo dalla superficie di montaggio. Il dispositivo è compatibile con centrale **INTEGRA 128–WRL**, i ricevitori **ACU–120**, **ACU–270** ed i più vecchi controller **ACU–100**, **ACU–250**, così come con **ARU–100** ripetitore del segnale radio. Esso soddisfa i requisiti EN 50131–2–2 Grado 2 per la sicurezza.



Nel rilevatore è comprensa una staffa di montaggio regolabile, che permette diverse regolazioni nella zona di copertura.

- sensore a microonda ad effetto Doppler e sensore ad infrarosso a doppio elemento piroelettrico
- gestione avanzata della potenza di emissione
- alta immunità contro disturbi e falsi allarmi
- sensibilità regolabile da remoto del sensore a microonda e del sensore passivo ad infrarosso
- configurazione remota
- protezione antimanomissione contro l'apertura e la rimozione dalla superficie di montaggio

SCHEDA TECNICA

Classe ambientale	II
Durata della batteria (anni)	Tempo stimato 3 anni
Velocità di movimento rilevabile	0,3...3 m/s
Dimensioni del box	62 x 136 x 49 mm
Temperatura di lavoro	-10...+55 °C
Altezza di installazione consigliata	2,4 m
Frequenza operativa	868,0 ÷ 868,6 MHz
Peso	137 g
Portata della comunicazione radio (in campo aperto)	fino a 500 m m
Batteria	CR123A 3V

Il reale aspetto dei prodotti, può essere differente dalle immagini presentate. Le descrizioni dei prodotti fornite nel nostro sito Internet, hanno carattere esclusivamente informativo.