

APMD-150

BEZDRÁTOVÝ DUÁLNÍ PIR+MW DETEKTOR

Bezdrátový detektor APMD-150 je určen pro komunikaci v obousměrném bezdrátovém systému **ABAX**. Zařízení je vybaveno dvěma technologiemi detekce: PIR senzor a mikrovlnný senzor. Duální technologie, algoritmus digitální detekce pohybu a teplotní kompenzace poskytují prvku vysokou odolnost vůči falešným poplachům a vlivům i v prostorách, kde dochází k rychlým zhoršením podmínek, např. v blízkosti krbů, a v místech s častým výskytem průvanu, atd. Nezávislé vzdálené nastavení obou senzorů z programu **DLOADX**. Stav baterie je kontrolován příslušnou funkcí. Detektor je osazen tamper ochranou proti otevření a odtržení krytu od montážního povrchu. Zařízení lze přihlásit k ústředně **INTEGRA 128-WRL**, základnovým stanicím **ACU-120**, **ACU-270**, starším základnovým stanicím **ACU-100** a **ACU-250**, a opakovači **ARU-100**. Detektor AMD-102 splňuje požadavky normy EN 50131-2-2 -6 stupeň 2.

K detektoru je dodáván držák pro montáž na stěnu nebo strop, a umožňuje tak nastavení širokého spektra pokrytí prostoru.

- detekce na základě PIR a MW
- pokročilé řízení spotřeby
- vysoká imunita vůči falešným poplachům
- nezávislé vzdálené nastavení PIR a MW části
- vzdálené nastavení
- tamper ochrana proti otevření a odtržení od montážního povrchu



TECHNICKÁ DATA

Třída prostředí	II
Výdrž baterie (v letech)	Předpokládaná výdrž 3 roky
Detekovatelná rychlost pohybu	0,3...3 m/s
Rozměr krytu	62 x 136 x 49 mm
Rozsah pracovních teplot	-10...+55 °C
Doporučená montážní výška	2,4 m
Rozsah pracovních frekvencí	868,0 ÷ 868,6 MHz
Hmotnost	137 g
Dosah bezdrátového signálu (v otevřeném prostoru)	do 500 m
Baterie	CR123A 3V



Skutečný vzhled produktů se může lišit od produktů zobrazených na obrázcích. Popisy produktů mají pouze informační charakter.