MPD-300

BEZDRÔTOVÝ PIR DETEKTOR PRE SYSTÉM MICRA

Detektor pohybu, ktorého úlohou je zisťovanie pohybu narušiteľa v chránenom priestore. Vďaka odolnosti na pohyb zvierat do 15 kg môže detektor MPD–300 zabezpečiť ochranu aj vtedy, keď sa v objekte počas stráženia pohybujú malé domáce zvieratá (napríklad mačka alebo pes). Napájacia lítiová batéria zaručuje činnosť detektora bez nutnosti výmeny batérie počas niekoľkých rokov.



Vlastnosti:

- spolupráca s modulom **MICRA**, zabezpečovacími ústredňami **PERFECTA 16–WRL**, **PERFECTA 32–WRL**, **PERFECTA 32–WRL LTE**, **PERFECTA–IP 32–WRL** a **PERFECTA–T 32–WRL** a kontrolérmi bezdrôtového systému **VERSA–MCU** a **MTX–300**
- digitálny algoritmus detekcie s kompenzáciou teploty, zabezpečujúci vysokú odolnosť na falošné alarmy,
- možnosť zmeny citlivosti umožňujúca prispôsobenie parametrov detektora podmienkam chránenej miestnosti,
- voliteľný režim činnosti s odolnosťou na pohyb malých zvierat do 15kg, umožňujúci ochranu miestnosti kde sa nachádzajú domáce zvieratá,
- systém šetrenia energiou umožňujúci činnosť bez výmeny batérie počas niekoľkých rokov,
- LED–ka signalizujúca narušenia v testovacom režime, uľahčujúca nastavenie detektora,
- zisťovanie sabotáže – otvorenia krytu, odtrhnutia zo steny

Použitie:
Ochrana malých objektov: stánkov, chatiek, butikov, garáží a dielní

Obsah balenia:
Detektor, nastaviteľná konzola, sabotážna podložka, lítiová batéria CR123A, montážne príslušenstvo, návod na oblsuhu

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Detekovaná rýchlosť pohybu	0,3...3 m/s
Rozmer krytu	63 x 96 x 49 mm
Pracovná teplota	-10...+55 °C
Odporúčaná výška montáže	2,4 m
Maximálny odber prúdu	58 mA
Hmotnosť	111 g
Maximálna vlhkosť ovzdušia	93 ±3%
Pracovná frekvencia	433,05 ÷ 434,79 MHz
Batéria	CR123A 3V
Odber prúdu v pohotovostnom režime	55 µA
Čas činnosti na betérii (v režime šetrenia energie, v rokoch)	do 2 lat
Trieda prostredia podľa EN50130-5	II
Splnené normy	EN 50131-1, EN 50130-4, EN 50130-5
Čas štartovacieho režimu	15 s
Dosah rádiovej komunikácie (na otvorenom priestranstve) pre PERFECTU	do 600 m
Dosah rádiovej komunikácie (na otvorenom priestranstve) pre MICRA / VERSA-MCU / MTX-300	do 500 m
Dosah rádiovej komunikácie (na otvorenom priestranstve) pre MRU-300	do 400 m
Kontrolovaný priestor (normálna citlivosť)	14 m x 12 m, 86°
Kontrolovaný priestor (vysoká citlivosť)	16 m x 18 m, 91°
Stupeň zabezpečenia podľa EN 50131-2-2 (montáž priamo na stenu)	Grade 2

CE

Skutočný vzhľad produktov sa môže líšiť od produktov zobrazovaných na obrázkoch. Popisy produktov majú iba informačný charakter.