MSD-350

BEZDRÔTOVÝ DETEKTOR DYMU

Zariadenie umožňuje zistiť rané štádium vznikajúceho požiaru. **MSD–350** môže pracovať autonómne, zhodne s požiadavkami normy EN 14604, a taktiež v rámci bezdrôtového systému 433 MHz – spolupracuje s ústredňami **PERFECTA 16–WRL**, **PERFECTA 32–WRL**, **PERFECTA 32–WRL LTE**, **PERFECTA–IP 32–WRL**, **PERFECTA–T 32–WRL**, alarmovým modulom **MICRA** a kontrolérmi **VERSA–MCU** a **MTX–300**.



Detektor má fotoelektrický detektor viditeľného dymu umiestnený v špeciálnej komore, ktorej unikátna konštrukcia zaisťuje vysokú citlivosť. Precízny filter filtr Hexamesh z nehrdzavejúcej ocele chráni detektor pred vniknutím nečistôt a malého hmyzu . Alarm je signalizovaný akusticky a opticky. Detektor okrem toho kontroluje stav optickej komory – v prípade znečistenia LED–ka signalizuje nutnosť vykonania údržby.

MSD–350 je napájaný batériou CR123A 3 V, ktorej stav je kontrolovaný – pokles napätia pod určenú úroveň je signalizovaný opticky a akusticky.

Zariadenie má sabotážnu ochranu pred otvorením krytu (režim činnosti v bezdrôtovom systéme).

- možnosť autonómnej činnosti zhodne s normou EN 14604
- možnosť činnosti v bezdrôtovom systéme s frekvenciou 433 MHz
- dosah rádiovej komunikácie na otvorenom priestranstve: do 200 m
- rádiové signály môžu byť opakované pomocou opakovača **MRU–300**
- fotoelektrický detektor viditeľného dymu
- akustická a optická signalizácia alarm
- unikátna komora Swirl zrýchľujúca detekciu dymu
- precízny filter Hexamesh z nehrdzavejúcej ocele
- funkcia testovania
- signalizácia znečistenia komory
- nízky odber energie a kontrola stavu batérie
- napájanie: batéria CR123A 3 V
- sabotážna ochrana pred otvorením krytu

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Čas činnosti na batérii (v rokoch)	do 3
Rozmer krytu	ø108 x 54 mm
Pracovná teplota	0 °C...55 °C
Maximálny odber prúdu	120 mA
Hmotnosť	170 g
Pracovná frekvencia	433,05 ÷ 434,79 MHz
Dosah rádiovej komunikácie (na otvorenom priestranstve)	do 200 m
Batéria	CR123A 3V
Odber prúdu v pohotovostnom režime	85 µA

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