MSD-300

BEZDRÔTOVÝ OPTICKO–TEPLOTNÝ DETEKTOR PRE SYSTÉM MICRA

Detektor dymu a tepla, ktorého úlohou je včasné zistenie vznikajúceho požiaru. Okrem zaslania informácie o ohrození do ústredne môže detektor MSD–300 upozorňovať na nebezpečenstvo pomocou zabudovaného bzučiaka. Oproti iným detektorom dymu, reaguje tento detektor nielen na viditeľný dym, ale aj na rýchly nárast teploty a tak zaisťuje lepšiu ochranu pred nebezpečenstvom požiaru.



- spolupráca s modulom **MICRA**, zabezpečovacími ústredňami **PERFECTA 16–WRL**, **PERFECTA 32–WRL**, **PERFECTA–IP 32–WRL** a **PERFECTA–T 32–WRL** a kontrolérmi bezdrôtového systému **VERSA–MCU** a **MTX–300**
- fotoelektrická sústava na zisťovanie viditeľného dymu vznikajúceho pri požiari, spĺňajúca požiadavky normy EN 54–7
- sústava detekcie nárastu teploty zhodná s požiadavkami triedy A1R podľa normy EN 54–5
- zabudovaný bzučiak ohlasujúci zistenie ohrozenia
- zisťovanie a signalizácia zašpinenia detekčnej komory uľahčujúca diagnostiku a údržbu systému
- tlačidlo ručného testovania a zrušenia alarmu uľahčujúce správne overenie činnosti
- precízny mechanický filter zamedzujúci vniknutiu hmyzu a prachu do detektora
- systém šetrenia energie umožňujúci činnosť na lítiovej batérii CR123A počas niekoľkých rokov
- zisťovanie sabotáže – otvorenia krytu
- stupeň ochrany IP: IP20

Použitie:
Signalizácia vznikajúceho požiaru v malých objektoch. Určené pre: stánky, chatky, garáže a dielne

Obsah balenia:
Detektor, protipeľový kryt, lítiová batéria CR123A, montážne príslušenstvo, návod na obsluhu

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Čas činnosti na batérii (v rokoch)	približne 3 roky
Rozmer krytu	ø108 x 61 mm
Pracovná teplota	0...+55 °C
Odber prúdu v pohotovostnom režime	50 µA
Maximálny odber prúdu	20 mA
Hmotnosť	170 g
Pracovná frekvencia	433,05 ÷ 434,79 MHz
Dosah rádiovej komunikácie (na otvorenom priestranstve)	do 200 m m
Batéria	CR123A 3V
Trieda podľa EN 54-4 (teplelný detektor)	A1R
Maximálna statická teplota zahlásania alarmu	54 °C
Maximálna statická teplota zahlásenia alarmu	65 °C

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