

MSD-300

VEZETÉK NÉLKÜLI FÜST-ÉS HŐ ÉRZÉKELŐ MICRA RENDSZERHEZ

Füst-és hő érzékelő, amely feladata a tűz észlelése a kialakulási fázisban. A központba való veszélyhezetről való informáláson kívül, az **MSD-300** figyelmeztethet a vészhelyzetről a beépített hangjelzőnek köszönhetően. Ellentétben a tipikus füstérzékelőkkel, ez a készülék reagálni fog nem csak a látható füstre, hanem a gyors hőmérséklet emelkedésre is, teljesebb biztonságot nyújtva a tűzveszélyjel szemben.

Tulajdonságok:

- fotoelektromos fejlődő tűz melletti látható füst érzékelő rendszer az EN54-7 normáknak megfelelően,
- hő emelkedés érzékelő detektor rendszer az A1R osztálynak megfelelően az EN54-5 norma szerint,
- beépített akusztikai jelző a vészhelyzet felismerésről,
- a detektor rész koszolódásának észlelése és jelzése a diagnosztika és karbantartás megkönnyítésének céljából,
- nyomógomb a kézi teszteléshez és riasztás megszakításhoz a rendszeres ellenőrzés megkönnyítésének érdekében,
- precíz mechanikus szűrő a bogarak és por detektorba való bejutásának megelőzésére,
- energiakezelési rendszer, amely megengedi a többéves használatot a CR123A lítium ion akkumulátor cseréje nélkül
- szabotázs érzékelés – burkolat felnyitás esetén

Felhasználás:

Keletkező tűz jelzése kis objektumokban: pavilonokban, trafikokban, nyaralókban, butikokban, szabadon álló garázsokban és műhelyekben.

A készlet tartalma:

Érzékelő, porvédő takaróelem, CR 123A elem, szerelőelemek, felhasználási útmutató



MŰSZAKI ADATOK

Akkumulátor üzemideje	körülbelül 3 év
Ház méretei	ø108 x 61 mm
Működési hőmérséklet	0...+55 °C
Áramfelvétel készenléti állapotban	50 µA
Maximális áramfelvétel	20 mA
Tömeg	170 g
A munka frekvencia terjedelme	433,05 ÷ 434,79 MHz
A rádiós kommunikáció kiterjedése (szabad téren)	-ig 200 m
Az elem	CR123A 3V
EN 54-5 szerinti osztály (termikus érzékelő)	A1R
A riasztó bejelentésének minimális statikus hőmérséklete	54 °C
A riasztó bejelentésének maximális statikus hőmérséklete	65 °C