MSD-350

VEZETÉKNÉLKÜLI FÜSTÉRZÉKELŐ

Eszköz tűz korai jeleinek érzékelésére szolgál. Az **MSD–350** az EN 14604 irányelveinek megfelelően működhet önálló módban vagy 433 MHz–s vezetéknélküli rendszer részeként. Kompatibilis **PERFECTA 16–WRL**, **PERFECTA 32–WRL**, **PERFECTA 32–WRL LTE**, **PERFECTA–IP 32–WRL**, **PERFECTA–T 32–WRL** vezérlőpanelekkel, **MICRA** riasztómodullal, valamint **VERSA–MCU** és **MTX–300** vezérlőkkel.



Az érzékelő, egyedi kialakítású, magas érzékenységet biztosító, speciális kamrában található, a látható füst érzékelésére szolgáló fotoelektromos érzékelővel rendelkezik. A precíz Hexamesh rozsdamentes szűrő meggátolja a koszrészecskék és apró rovarok érzékelőkamrába történő bejutását. A riaszás fény– és hangjelzés jelzi. Az érzékelő továbbá folyamatosan ellenőrzi az optikai kamra állapotát: annak porral történő telítődését és a karbantartás szükségességét jelző LED mutatja.

MSD–350 tápfeszültségét egy folyamatosan felügyelt CR123A 3 V lítium telep biztosítja: feszültségének adott szint alá történő csökkenését fény– és hangjelzés kíséri.

Az eszköz a ház kinyitása elleni szabotázsvédelemmel rendelkezik (vezetékes rendszerben történő alkalmazás esetén).

- EN 14604 irányelveinek megfelelően működhet önálló működés
- működési lehetőség 433 MHz frekvenciájú vezetéknélküli rendszerben
- rádiós kommunikációs távolság nyílt terepen: max. 200 m
- radio signals from a detector can be retransmitted by **MRU–300**
- látható füst érzékelésére szolgáló fotoelektromos érzékelő
- fény és hang riasztásjelzés
- egyedi Swirl kamra a gyors füstérzékeléshez
- Hexamesh precíziós rozsdamentes szűrő
- tesztfunkció
- kamra telítődés jelzés
- alacsony energiafogyasztás és telepállapot ellenőrzés
- tápfezültség: CR123A 3 V telep
- ház kinyitása elleni szabotázsvédelem

MŰSZAKI ADATOK

Akkumulátor üzemideje	legfeljebb 3
Ház méretei	ø108 x 54 mm
Működési hőmérséklet	0 °C...55 °C
Maximális áramfelvétel	120 mA
Tömeg	170 g
A munka frekvencia terjedelme	433,05 ÷ 434,79 MHz
A rádiós kommunikáció kiterjedése (szabad téren)	legfeljebb 200 m
Az elem	CR123A 3V
Az áramszükséglet a készség állapotában	85 µA

A termékek tényleges kinézete eltérhet a képen láthatótól. A weblapon található termékleírások kizárólag tájékoztató jellegűek.