

ASD-110

VEZETÉKNÉLKÜLI HŐ ÉS FÜST ÉRZÉKELO

Többdetektoros ASD-110 érzékelő lehetővé teszi a tűz keletkezésének kezdeti fázisának érzékelését, amikor megjelenik a látható füst és/vagy a hőmérséklet nő. Működhet egyedül, vagy a kétirányú ABAX rendszer keretein belül. A látható füst érzékeléséhez optikai módszert alkalmaz. Amikor a fűstsűrűség az optikai dobozban meghaladja a megadott mértéket, a riasztás „megtörténik”. Az érzékelő működési paraméterei módosulnak a hőmérséklet érzékelő (termistor) változásai szerint.

Tulajdonságok:

- LED dióda a teszt jelzésekhez
- sabotázs érintkező amely reagál a felnyitásra és az alapzattól való elválasztásra
- távolról bekapcsolható teszt funkció
- autódiagnosztikai funkciók (elem töltöttség ellenőrző és optika doboz)
- IP kód: IP20

A készlet tartalma:

Érzékelő, porvédő takaróelem, lítium elem CR123A, szerelő elemek, kezelési útmutató



MŰSZAKI ADATOK

Akkumulátor üzemideje	körülbelül 2 év
Ház méretei	ø108 x 61 mm
Működési hőmérséklet	0...+55 °C
Áramfelvétel készenléti állapotban	85 µA
Tömeg	170 g
A munka frekvencia terjedelme	868,0 ÷ 868,6 MHz
A rádiós kommunikáció kiterjedése (szabad téren)	-ig 500 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