

ASD-110

BEZDRÔTOVÝ DYMOVO-TEPLOTNÝ DETEKTOR

Multifunkčný detektor ASD-110 umožňuje zistiť skoré štádium požiaru, keď vzniká viditeľný dym a/alebo je rýchly nárast teploty. Môže pracovať samostatne alebo v rámci obojsmerného bezdrôtového systému ABAX. Na zisťovanie viditeľného dymu sa používa optická metóda. Keď množstvo dymu v optickej komore prekročí povolenú hodnotu, bude spustený alarm. Parametre činnosti dymového detektora sú menené v závislosti od zmien teploty registrovanej teplotným detektorom (termistorom).

Vlastnosti:

- LED-ka na signalizáciu v testovacom režime
- sabotážny kontakt reagujúci na otvorenie krytu a odtrhnutie zo steny
- diaľkovo zapínaný testovací režim
- funkcie automatickej diagnostiky (kontrola stavu batérie a optickej komory)
- stupeň ochrany IP: IP20

V komplete sa nachádza:

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



TECHNICKÉ INFORMÁCIE

| | |
|--|-------------------|
| Čas činnosti na batérii (v rokoch) | približne 2 roky |
| Rozmer krytu | ø108 x 61 mm |
| Pracovná teplota | 0...+55 °C |
| Odber prúdu v pohotovostnom režime | 85 µA |
| Hmotnosť | 170 g |
| Pracovná frekvencia | 868,0 ÷ 868,6 MHz |
| Dosah rádiovkej komunikácie (na otvorenom priestranstve) | do 500 m |
| Batéria | CR123A 3V |
| Trieda podľa EN 54-4 (teplelný detektor) | A1R |
| Maximálna statická teplota zhlásenia alarmu | 54 °C |
| Maximálna statická teplota zhlásenia alarmu | 65 °C |

