10Y30 - BASIC

Autonómny dymový hlásič požiaru



Nová generácia detektoru požiaru s prelomovou detekciou dvuspektrálneho prachu odolnej optickej komory a technológiou SIC na dočasné utlmenie alarmu pomocou IR diaľkového ovládača. Napájanie zabezpečuje integrovaná lítiumová batéria (zabudovaná, nemenná) garantujúca mimoriadne dlhú prevádzku zariadenia viac ako 10 rokov a predĺženú 7-ročnú záruku tak na batériu, ako aj na samotné zariadenie.

- Dvojspektrálny optický senzor na detekciu dymu
- Ochrana proti cudzím telesám
- SIC vzdialené stíšenie poplachu IR diaľkovým ovládačom
- Batériová prevádzka až 10 rokov
- Ochrana DPS vrstvou laku s nanočasticami IZOVAX
- Certifikácia EN 14604:2009 a 10-ročná záruka

Technická špecifikácia

Detekcia dymu	Dvojspektrálna optická (fotoelektrická) technológia snímania
Mikroprocesor	AI SAFE s prediktívnym algoritmom
Prednastavená hodnota poplachu	0,2 dB/m až 0,3 dB/m
Oblasť detekcie	Pri výške priestoru menšej ako 8 m je chránená plocha zariadením 20 m² až 40 m²
Perióda vzorkovania	9 s
Ochrana DPS	Izolačná a ochranná vrstva laku s nanočasticami IZOVAX
Vypnutie poplachu	Manuálne tlačidlom na stlmenie; technológia SIC – vzdialené utlmenie IR diaľkovým ovládačom
Doba utíšenia	9 minút
Signalizácia poplachu	Akustická – 85 dB na 3 m; optická – červený LED indikátor
LED indikace	Prevádzky, poplachu a poruchy
Prevádzka	Zelený LED indikátor blikne raz za minútu
Poplach (LED)	Červený LED indikátor blikne raz za sekundu
Porucha	Červený LED indikátor blikne dvakrát za minútu
Napájanie	3 V DC, 1× lítiová batéria CR123A (nevymeniteľná)
Spotreba	Pohotovostný režim: ≤ 15 µA; pri poplachu: ≤ 35 mA
Životnosť batérie	10 rokov
Typ inštalácie	Vnútorná
Prevádzkovaná teplota	−10 °C až +55 °C
Prevádzkovaná vlhkosť	Až 95 % RV bez kondenzácie
Skladovacie podmienky	Teplota: −20 °C až +60 °C; vlhkosť: 5 % až 95 % RV bez kondenzácie
Materiál krytu	PC + ABS
Farba krytu	Biela
Spôsob montáže	Na strop či stenu
Rozmery produktu	priemer 81,5 mm; výška 51,6 mm (s montážnym držiakom)
Hmotnosť produktu	110 g (vrátane batérie)
Rozmery balenia produktu	61 × 86 × 98 mm
Hmotnosť balenia produktu	160 g

Technická špecifikácia

Rozmery kartónu	395 × 360 × 260 mm	Vyhlásenie o zhode	CE 1008-CPR-MC 69266708
Hmotnosť kartónu	7,2 kg	Záruka	7 rokov (na zariadení aj batérii)
Počet kusov v kartóne	40 ks	EAN kód	0703123017930
Certifikácia	ČSN EN 14604:2009		



Viac na webe
smart-safe.eu/firesafe/sk/produkty/safe-10y30-basic

Producer: SAFE HOME europe s r.o., Čechova 1005/4, 750 02 Přerov, Czech Republic
www.smart-safe.eu
info@safe-home.eu