10Y30 - RF

Bezdrôtový dymový hlásič požiaru



Nová generácia bezdrôtového požiarneho detektora s prelomovou detekciou pomocou dvoch spektrálnych pásiem, odolnou optickou komorou a technológiou SIC na dočasné potlačenie poplachu pomocou IR diaľkového ovládača, ktorý môže fungovať ako súčasť požiarneho bezpečnostného systému FireSAFE s podporou centrálnej riadiacej jednotky Hub FireSAFE alebo úplne autonómne.

- CONNECTED – bezdrôtové prepojenie zariadení FireSAFE
- Podpora pripojenia až 24 zariadení FireSAFE
- Dvojspektrálny optický senzor na detekciu dymu
- Dosah rádiového signálu až 1000 m
- 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

Technológia senzorov	Dvojspektrálna optická (fotoelektrická)
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
Ochrana DPS	Izolačná a ochranná vrstva laku s nanočasticami IZOVAX
Signalizácia poplachu	Akustická – 85 dB na 3 m, červený LED indikátor
Vzdialené utlmenie alarmu	Technológia SIC pre vzdialené utlmenie alarmu IR diaľkovým ovládačom (nie je súčasťou balenia)
Doba utíšenia	9 minút
LED indikace	Prevádzky, poplachu a poruchy
Prevádzka	Zelený LED indikátor blikne raz za minútu
Poplach	Červený LED indikátor blikne raz za sekundu
Porucha	Červený LED indikátor blikne dvakrát za minútu

Pracovná rádiová frekvencia	868 MHz
Dosah rádiového signálu na otvorenom priestranstve	Až 1000 m
Max. počet prepojených zariadení	24 jednotek typu FireSAFE
Napájanie	3 V DC, 1× CR123A lítiová batéria (nevymeniteľná)
Spotreba	Pohotovostný režim: ≤ 15 µA; pri poplachu: ≤ 35 mA
Životnosť batérie	10 rokov
Prostredie	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
Spôsob montáže	Na strop či stenu
Materiál krytu	PC + ABS
Farba krytu	Biela
Rozmery produktu	priemer 81,5 mm; výška 51,6 mm
Hmotnosť produktu	110 g (vrátane batérie)

Technická špecifikácia

Vyhlásenie o zhode	CE
Certifikácia	EN 14604:2005+AC: 2008
Záruka	10 rokov (na zariadení aj batérii)
Rozmery balenia produktu	61 × 86 × 98 mm
Hmotnosť balenia produktu	160 g

Rozmery kartónu	395 × 360 × 260 mm
Hmotnosť kartónu	7,2 kg
Počet kusov v kartóne	40 ks
EAN kód	0703123018227



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

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