10Y30 - RF

Bežični dimni javljač požara



Nova generacija bežičnog javljača požara s revolucionarnom detekcijom dvospektralne optičke komore otporne na prašinu i tehnologijom SIC za privremeno utišavanje alarma pomoću IR daljinskog upravljača, koji može raditi kao dio protupožarnog sigurnosnog sustava FireSafe uz podršku središnje upravljačke jedinice Hub FireSafe ili potpuno samostalno.

- CONNECTED bežično povezivanje uređaja FireSAFE
- Podrška za povezivanje do 24 uređaja FireSAFE
- Dvospektralni optički senzor za detekciju dima
- Domet radijskog signala do 1000 m
- Zaštita od stranih tijela
- SIC daljinsko utišavanje alarma IR daljinskim upravljačem
- Baterijski rad do 10 godina
- Zaštita tiskane pločice slojem laka s nanočesticama IZOVAX
- Certifikacija EN 14604:2009 i 10 godina jamstva

Technical specification

Tehnologija senzora	Dvospektralna optička (fotoelektrična)
Mikroprocesor	AI SAFE s prediktivnim algoritmom
Unaprijed postavljena vrijednost alarma	0,2 dB/m do 0,3 dB/m
Područje detekcije	Pri visini prostora manjoj od 8 m uređaj štiti površinu od 20 m² do 40 m²
Zaštita tiskane pločice	Izolacijski i zaštitni sloj laka s nanočesticama IZOVAX
Signalizacija alarma	Akustična – 85 dB na 3 m, crveni LED indikator
Daljinsko utišavanje alarma	Tehnologija SIC za daljinsko utišavanje alarma IR daljinskim upravljačem (nije u kompletu)
Vrijeme utišavanja	9 minuta
LED indikacija	Rada, alarma i kvara
Rad	Zeleni LED indikator zatreperi jednom u minuti
Alarm	Crveni LED indikator zatreperi jednom u sekundi
Kvar	Crveni LED indikator zatreperi dvaput u minuti
Radna radijska frekvencija	868 MHz
Domet radijskog signala na otvorenom prostoru	Do 1000 m
Maks. broj povezanih uređaja	24 jedinice tipa FireSAFE
Napajanje	3 V DC, 1× litijska baterija CR123A (nezamjenjiva)
Potrošnja	Stanje pripravnosti: ≤ 15 µA; pri alarmu: ≤ 35 mA
Vijek trajanja baterije	10 godina
Okoliš	Unutarnja
Radna temperatura	−10 °C do +55 °C
Radna vlažnost	Do 95 % RH bez kondenzacije
Uvjeti skladištenja	Temperatura: −20 °C do +60 °C; vlažnost: 5 % do 95 % RH bez kondenzacije
Način montaže	Na strop ili zid
Materijal kućišta	PC + ABS
Boja kućišta	Bijela

Technical specification

Dimenzije proizvoda	promjer 81,5 mm; visina 51,6 mm
Težina proizvoda	110 g (uključujući bateriju)
Izjava o sukladnosti	CE
Certifikacija	EN 14604:2005+AC: 2008
Jamstvo	10 godina (na uređaj i bateriju)
Dimenzije pakiranja proizvoda	61 × 86 × 98 mm
Težina pakiranja proizvoda	160 g
Dimenzije kartona	395 × 360 × 260 mm
Težina kartona	7,2 kg
Broj komada u kartonu	40 kom
EAN code	0703123018227



More on the web
smart-safe.eu/firesafe/hr/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