10Y30 - RF

Brezžični dimni javljalnik požara



Nova generacija brezžičnega javljalnika požara s prelomnim zaznavanjem dvospektralne prahu odporne optične komore in tehnologijo SIC za začasno utišanje alarma z IR daljinskim upravljalnikom, ki lahko deluje kot del požarnovarnostnega sistema FireSafe s podporo centralne krmilne enote Hub FireSafe ali povsem avtonomno.

- Brezžična povezava naprav FireSAFE CONNECTED
- Podpora za povezavo do 24 naprav FireSAFE
- Dvospektralni optični senzor za zaznavanje dima
- Doseg radijskega signala do 1000 m
- Zaščita pred tujki
- SIC utišanje alarma na daljavo z IR daljinskim upravljalnikom
- Baterijsko delovanje do 10 let
- Zaščita tiskanega vezja s slojem laka z nanodelci IZOVAX
- Certifikat EN 14604:2009 in 10-letno jamstvo

Tehnične specifikacije

Tehnologija senzorja	Dvospektralna optična (fotoelektrična)
Mikroprocesor	AI SAFE z napovednim algoritmom
Prednastavljena vrednost alarma	0,2 dB/m do 0,3 dB/m
Območje zaznavanja	Pri višini prostora do 8 m je zaščitena površina naprave od 20 m² do 40 m²
Zaščita tiskanega vezja	Izolacijski in zaščitni sloj laka z nanodelci IZOVAX
Signalizacija alarma	Zvočna – 85 dB na 3 m, rdeči LED indikator
Utišanje alarma na daljavo	Tehnologija SIC za utišanje alarma na daljavo z IR daljinskim upravljalnikom (ni del paketa)
Čas utišanja	9 minut
LED indikacija	Delovanja, alarma in napake
Delovanje	Zeleni LED indikator utripne enkrat na minuto
Alarm	Rdeči LED indikator utripne enkrat na sekundo
Napaka	Rdeči LED indikator utripne dvakrat na minuto
Delovna radijska frekvenca	868 MHz
Doseg radijskega signala na prostem	Do 1000 m
Najv. število povezanih naprav	24 enot tipa FireSAFE
Napajanje	3 V DC, 1× litijeva baterija CR123A (nezamenljiva)
Poraba	Stanje pripravljenosti: ≤ 15 µA; ob alarmu: ≤ 35 mA
Življenjska doba baterije	10 let
Okolje	Notranji
Delovna temperatura	−10 °C do +55 °C
Delovna vlažnost	Do 95 % rel. vl. brez kondenzacije
Pogoji shranjevanja	Temperatura: −20 °C do +60 °C; vlažnost: 5 % do 95 % rel. vl. brez kondenzacije
Način montaže	Na strop ali steno
Material ohišja	PC + ABS
Barva ohišja	Bela

Tehnične specifikacije

Mere izdelka	premer 81,5 mm; višina 51,6 mm	Masa embalaže izdelka	160 g
Masa izdelka	110 g (z baterijo)	Dimenzije škatle	395 × 360 × 260 mm
Izjava o skladnosti	CE	Masa škatle	7,2 kg
Certifikacija	EN 14604:2005+AC: 2008	Število kosov v škatli	40 kos
Garancija	10 let (za napravo in baterijo)	Koda EAN	0703123018227
Dimenzije embalaže izdelka	61 × 86 × 98 mm		



Več na spletu
smart-safe.eu/firesafe/sl/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