10YHT - RF

Bežični toplinski javljač požara



Nova generacija bežičnog detektora porasta temperature namijenjenog za detekciju požara koji ne prati dim i koji osigurava pravodobno upozorenje na prijeteću opasnost pri otkrivanju naglog porasta temperature u nadziranom prostoru.

- CONNECTED bežično povezivanje uređaja FireSAFE
- Podrška za povezivanje do 24 uređaja FireSAFE
- Termistor s inteligentnim algoritmom
- SIC daljinsko utišavanje alarma IR daljinskim upravljačem
- Domet radijskog signala do 1000 m
- Baterijski rad do 10 godina
- Zaštita tiskane pločice slojem laka s nanočesticama IZOVAX
- Certifikacija BS 5446-2: 2003 i jamstvo od 10 godina

Technical specification

Tehnologija senzora	Termistorski temperaturni senzor klase A1
Mikroprocesor	AI SAFE s prediktivnim algoritmom
Vremenski interval mjerenja	Ponavljajući ciklus svakih 10 s
Alarm pri temperaturnom rasponu	+54 °C do +65 °C
Zaštita tiskane pločice	Izolacijski i zaštitni sloj laka s nanočesticama IZOVAX
Signalizacija alarma	Akustična (85 dB na 3 m) i optička (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 jednom u minuti

Radna radijska frekvencija	868 MHz
Domet radijskog signala	Do 1000 m na otvorenom prostoru
Maks. broj povezanih uređaja	24 jedinice tipa FireSAFE
Napajanje	3 V DC, 1× litijska baterija CR123A (nezamjenjiva)
Potrošnja	Stanje pripravnosti: ≤ 15 µA; pri alarmu: ≤ 60 mA
Vijek trajanja baterije	10 godina
Način montaže	Na strop
Vrsta instalacije	Unutarnja
Radna temperatura	-10 °C do +55 °C
Radna vlažnost	Do 95 % relativne vlažnosti bez kondenzacije
Uvjeti skladištenja	Temperatura: -20 °C do +60 °C; vlažnost: 5 % do 95 % relativne vlažnosti bez kondenzacije
Materijal kućišta	PC + ABS
Boja kućišta	Bijela

Technical specification

Dimenzije proizvoda	Promjer 93,8 mm, visina 46,9 mm (s montažnim nosačem)
Težina proizvoda	115 g (uključujući bateriju)
Dimenzije pakiranja proizvoda	103 × 52 × 103 mm
Težina pakiranja proizvoda	173,7 g
Dimenzije kartona	475 × 329 × 278 mm
Težina kartona	7,5 kg
Broj komada u kartonu	40 kom
Odobrenja	BS 5446-2: 2003 – toplinski detektori klase A1
Oznake	CE
Jamstvo	10 godina (na uređaj i bateriju)
EAN code	0703123018234



More on the web
smart-safe.eu/firesafe/hr/produkty/safe-10yht-rf

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