10YHT - RF

Brezžični toplotni javljalnik požara



Nova generacija brezžičnega detektorja dviga temperature, namenjenega zaznavanju požara, ki ga ne spremlja dim in ki zagotavlja pravočasno opozorilo na grozečo nevarnost ob zaznanem nenadnem dvigu temperature v nadzorovanem prostoru.

- Brezžična povezava naprav FireSAFE CONNECTED
- Podpora za povezavo do 24 naprav FireSAFE
- Termistor s pametnim algoritmom
- SIC utišanje alarma na daljavo z IR daljinskim upravljalnikom
- Doseg radijskega signala do 1000 m
- Baterijsko delovanje do 10 let
- Zaščita tiskanega vezja s slojem laka z nanodelci IZOVAX
- Certifikat BS 5446-2: 2003 in 10-letno jamstvo

Tehnične specifikacije

Tehnologija senzorja	Termistorski temperaturni senzor razreda A1
Mikroprocesor	AI SAFE z napovednim algoritmom
Časovni interval merjenja	Ponavljajoči se cikel na 10 s
Alarm pri temperaturnem območju	+54 °C do +65 °C
Zaščita tiskanega vezja	Izolacijski in zaščitni sloj laka z nanodelci IZOVAX
Signalizacija alarma	Zvočna (85 dB na 3 m) in optična (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 enkrat na minuto

Delovna radijska frekvenca	868 MHz
Doseg radijskega signala	Do 1 000 m na prostem
Najv. število povezanih naprav	24 enot tipa FireSAFE
Napajanje	3 V DC, 1× litijeva baterija CR123A (nezamenljiva)
Poraba	Stanje pripravljenosti: ≤ 15 µA; ob alarmu: ≤ 60 mA
Življenjska doba baterije	10 let
Način montaže	Na strop
Vrsta namestitve	Notranji
Delovna temperatura	-10 °C do +55 °C
Delovna vlažnost	Do 95 % relativne vlažnosti brez kondenzacije
Pogoji shranjevanja	Temperatura: -20 °C do +60 °C; vlažnost: 5 % do 95 % relativne vlažnosti brez kondenzacije
Material ohišja	PC + ABS
Barva ohišja	Bela

Tehnične specifikacije

Mere izdelka	Premer 93,8 mm, višina 46,9 mm (z montažnim nosilcem)
Masa izdelka	115 g (z baterijo)
Dimenzije embalaže izdelka	103 × 52 × 103 mm
Masa embalaže izdelka	173,7 g
Dimenzije škatle	475 × 329 × 278 mm
Masa škatle	7,5 kg
Število kosov v škatli	40 kos
Odobritve	BS 5446-2: 2003 – toplotni javljalniki razreda A1
Oznake	CE
Garancija	10 let (za napravo in baterijo)
Koda EAN	0703123018234



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