10YHT - RF

Belaidis šilumos detektorius



Naujos kartos belaidis temperatūros kilimo detektorius, skirtas gaisrui aptikti, kurio nelydi dūmai, ir užtikrinantis laiku įspėti apie gresiantį pavojų aptikus staigų temperatūros kilimą stebimoje erdvėje.

- CONNECTED belaidis FireSAFE įrenginių sujungimas
- Palaiko iki 24 FireSAFE įrenginių prijungimą
- Termistorius su išmaniuoju algoritmu
- SIC nuotolinis aliarmo nutildymas IR nuotolinio valdymo pultu
- Radijo signalo veikimo nuotolis iki 1000 m
- Veikimas su baterija iki 10 metų
- Spausdintinės plokštės apsauga nanodalelių lako sluoksniu IZOVAX
- Sertifikatas BS 5446-2: 2003 ir 10 metų garantija

Techninė specifikacija

Jutiklio technologija	A1 klasės termistorinis temperatūros jutiklis
Mikroprocesorius	AI SAFE su prognozavimo algoritmu
Matavimo laiko intervalas	Pasikartojantis ciklas kas 10 s
Aliarmas esant temperatūros diapazonui	+54 °C iki +65 °C
Spausdintinės plokštės apsauga	Izoliuojantis ir apsauginis nanodalelių lako sluoksnis IZOVAX
Aliarmo signalizacija	Garsinė (85 dB 3 m atstumu) ir optinė (raudonas LED indikatorius)
Nuotolinis aliarmo nutildymas	Technologija SIC aliarmui nuotoliniu būdu nutildyti IR nuotolinio valdymo pultu (nepridedamas)
Nutildymo laikas	9 minutės
LED indikacija	Veikimo, aliarmo ir gedimo
Veikimas	Žalias LED indikatorius sumirksi kartą per minutę
Aliarmas	Raudonas LED indikatorius sumirksi kartą per sekundę
Gedimas	Raudonas LED indikatorius sumirksi kartą per minutę
Darbinis radijo dažnis	868 MHz
Radijo signalo veikimo nuotolis	Iki 1000 m atviroje erdvėje
Maks. sujungtų įrenginių skaičius	24 FireSAFE tipo blokai
Elektros tiekimas	3 V DC, 1× ličio baterija CR123A (nekeičiama)
Energijos sąnaudos	Budėjimo režimas: ≤ 15 µA; aliarmo metu: ≤ 60 mA
Baterijos tarnavimo laikas	10 metų
Montavimo būdas	Prie lubų
Montavimo tipas	Vidaus
Darbinė temperatūra	-10 °C iki +55 °C
Darbinis oro drėgnis	Iki 95 % santykinės oro drėgmės be kondensato
Saugojimo sąlygos	Temperatūra: -20 °C iki +60 °C; drėgmė: 5 % iki 95 % santykinės drėgmės be kondensacijos
Korpuso medžiaga	PC + ABS
Korpuso spalva	Balta

Techninė specifikacija

Produkto matmenys	Skersmuo 93,8 mm, aukštis 46,9 mm (su montavimo laikikliu)
Produkto masė	115 g (su baterija)
Produkto pakuotės matmenys	103 × 52 × 103 mm
Produkto pakuotės masė	173,7 g
Kartono matmenys	475 × 329 × 278 mm
Kartono svoris	7,5 kg
Vienetų skaičius kartone	40 vnt.
Patvirtinimai	BS 5446-2: 2003 – A1 klasės šilumos detektoriai
Ženklai	CE
Garantija	10 metų (įrenginiui ir baterijai)
EAN kodas	0703123018234



Daugiau svetainėje
smart-safe.eu/firesafe/lt/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