10YHT - RF

Vezeték nélküli hőérzékelő



Új generációs vezeték nélküli hőmérséklet-emelkedést érzékelő eszköz füst nélküli tüzek észlelésére, amely a megfigyelt térben a hőmérséklet hirtelen emelkedésének észlelésekor időben figyelmeztet a fenyegető veszélyre.

- A FireSAFE eszközök CONNECTED vezeték nélküli összekapcsolása
- Akár 24 FireSAFE eszköz csatlakoztatásának támogatása
- Termisztor intelligens algoritmussal
- SIC: a riasztás távoli elnémítása IR távirányítóval
- Rádiójel-hatótávolság akár 1000 m
- Akár 10 évig tartó akkumulátoros működés
- A nyomtatott áramköri lap védelme IZOVAX nanorészecskés lakkréteggel
- BS 5446-2: 2003 tanúsítvány és 10 év garancia

Műszaki specifikáció

Szenzortechnológia	A1 osztályú termisztoros hőmérséklet-szenzor
Mikroprocesszor	AI SAFE predikciós algoritmussal
Mérési időintervallum	Ismétlődő ciklus 10 s-onként
Riasztás a következő hőmérséklet-tartományban	+54 °C és +65 °C között
Az NYÁK védelme	Szigetelő és védő lakkréteg IZOVAX nanorészecskékkel
Riasztásjelzés	Akusztikus (85 dB 3 m távolságban) és optikai (piros LED-jelző)
A riasztás távoli elnémítása	SIC technológia a riasztás távoli elnémításához IR távirányítóval (nem tartozék)
Elhallgattatás időtartama	9 perc
LED-jelzés	Üzem, riasztás és hiba
Üzem	A zöld LED-jelző percenként egyszer felvillan
Riasztás	A piros LED-jelző másodpercenként egyszer felvillan
Hiba	A piros LED-jelző percenként egyszer felvillan
Rádiós üzemi frekvencia	868 MHz
Rádiójel hatótávolsága	Szabad térben akár 1000 m
Az összekapcsolt eszközök max. száma	24 FireSAFE típusú eszköz
Tápellátás	3 V DC, 1× CR123A lítiumelem (nem cserélhető)
Fogyasztás	Készenléti üzemmód: ≤ 15 µA; riasztáskor: ≤ 60 mA
Elem élettartama	10 év
Szerelés módja	Mennyezetre
Telepítés típusa	Beltéri
Üzemi hőmérséklet	-10 °C és +55 °C között
Üzemi páratartalom	Legfeljebb 95 % relatív páratartalom kondenzáció nélkül
Tárolási feltételek	Hőmérséklet: -20 °C és +60 °C között; páratartalom: 5 % és 95 % közötti relatív páratartalom, páralecsapódás nélkül

Műszaki specifikáció

Burkolat anyaga	PC + ABS
Burkolat színe	Fehér
Termék méretei	Átmérő 93,8 mm, magasság 46,9 mm (szerelőkonzollal)
Termék súlya	115 g (elemmel együtt)
A termék csomagolásának méretei	103 × 52 × 103 mm
A termék csomagolásának súlya	173,7 g

A karton méretei	475 × 329 × 278 mm
A karton súlya	7,5 kg
Kartonban lévő darabszám	40 db
Jóváhagyások	BS 5446-2: 2003 – A1 osztályú hőérzékelők
Jelölések	CE
Garancia	10 év (az eszközre és az elemre is)
EAN-kód	0703123018234



Továbbiak a weben
smart-safe.eu/firesafe/hu/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