10YHT - RF

Bezdrôtový teplotný požiarny hlásič



Nová generácia bezdrôtového detektora nárastu teploty určeného na detekciu požiaru bez dymu, ktorý zabezpečuje včasné upozornenie na hroziace nebezpečenstvo pri zistení prudkého nárastu teploty v monitorovanom priestore.

- CONNECTED – bezdrôtové prepojenie zariadení FireSAFE
- Podpora pripojenia až 24 zariadení FireSAFE
- Termistor s inteligentným algoritmom
- SIC vzdialené stíšenie poplachu IR diaľkovým ovládačom
- Dosah rádiového signálu až 1000 m
- Batériová prevádzka až 10 rokov
- Ochrana DPS vrstvou laku s nanočasticami IZOVAX
- Certifikácia podľa normy BS 5446-2: 2003 a 10-ročná záruka

Technická špecifikácia

Technológia senzorov	Termistorový teplotný senzor triedy A1
Mikroprocesor	AI SAFE s prediktívnym algoritmom
Časový interval merania	Opakovaný cyklus po 10 s
Poplach v prípade teplotného rozsahu	+54 °C až +65 °C
Ochrana DPS	Izolačná a ochranná vrstva laku s nanočasticami IZOVAX
Signalizácia poplachu	Akustická (85 dB na 3 m) a optická (červený LED indikátor)
Vzdialené utlmenie alarmu	Technológia SIC pre vzdialené utlmenie alarmu IR diaľkovým ovládačom (nie je súčasťou balenia)
Doba utíšenia	9 minút
LED indikace	Prevádzky, poplachu a poruchy
Prevádzka	Zelený LED indikátor blikne raz za minútu
Poplach	Červený LED indikátor blikne raz za sekundu
Porucha	Červený LED indikátor blikne raz za minútu

Pracovná rádiová frekvencia	868 MHz
Dosah rádiového signálu	Až do 1 000 m v otvorenom priestranstve
Max. počet prepojených zariadení	24 jednotek typu FireSAFE
Napájanie	3 V DC, 1× CR123A lítiová batéria (nevymeniteľná)
Spotreba	Pohotovostný režim: ≤ 15 µA; pri poplachu: ≤ 60 mA
Životnosť batérie	10 rokov
Spôsob montáže	Na strop
Typ inštalácie	Vnútorná
Prevádzkovaná teplota	-10 °C až +55 °C
Prevádzkovaná vlhkosť	Až 95 % relatívnej vlhkosti bez kondenzácie
Skladovacie podmienky	Teplota: -20 °C až +60 °C; vlhkosť: 5 % až 95 % relatívnej vlhkosti bez kondenzácie
Materiál krytu	PC + ABS
Farba krytu	Biela
Rozmery produktu	Priemer 93,8 mm, výška 46,9 mm (s montážnym držiakom)

Technická špecifikácia

Hmotnosť produktu	115 g (vrátane batérie)
Rozmery balenia produktu	103 × 52 × 103 mm
Hmotnosť balenia produktu	173,7 g
Rozmery kartónu	475 × 329 × 278 mm
Hmotnosť kartónu	7,5 kg

Počet kusov v kartóne	40 ks
Schválenia	BS 5446-2: 2003 – tepelné hlásiče triedy A1
Značky	CE
Záruka	10 rokov (na zariadení aj batérii)
EAN kód	0703123018234



Viac na webe
smart-safe.eu/firesafe/sk/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