# 10YHT - RF

## Bezdrátový teplotní hlásič požáru




Nová generace bezdrátového detektoru nárůstu teploty určeného pro detekci požáru, který nedoprovází kouř a který zajišťuje včasné upozornění na hrozící nebezpečí při zjištění prudkého nárůstu teploty v monitorovaném prostoru.

- CONNECTED bezdrátové propojení zařízení FireSAFE
- Podpora připojení až 24 zařízení FireSAFE
- Termistor s inteligentním algoritmem
- SIC vzdálené utišení poplachu IR dálkovým ovladačem
- Dosah rádiového signálu až 1000 m
- Bateriový provoz po dobu až 10 let
- Ochrana DPS vrstvou laku s nanočásticemi IZOVAX
- Certifikace BS 5446-2: 2003 a 10 letá záruka

# Technická specifikace

| | |
|---|---|
| Technologie senzoru | Termistorový teplotní senzor třídy A1 |
| Mikroprocesor | AI SAFE s predikčním algoritmem |
| Časový interval měření | Opakovaný cyklus po 10 s |
| Poplach při teplotním rozsahu | +54 °C až +65 °C |
| Ochrana DPS | Izolační a ochranná vrstva laku s nanočásticemi IZOVAX |
| Signalizace poplachu | Akustická (85 dB na 3 m) a optická (červený LED indikátor) |
| Vzdálené utišení poplachu | Technologie SIC pro vzdálené utišení poplachu IR dálkovým ovladačem (není součástí balení) |
| Doba utišení | 9 minut |
| LED indikace | Provozu, poplachu a poruchy |
| Provoz | Zelený LED indikátor problikne jednou za minutu |
| Poplach | Červený LED indikátor problikne jednou za sekundu |
| Porucha | Červený LED indikátor problikne jednou za minutu |
| Pracovní rádiová frekvence | 868 MHz |
| Dosah rádiového signálu | Až do 1000 m v otevřeném prostoru |
| Max. počet propojených zařízení | 24 jednotek typu FireSAFE |
| Napájení | 3 V DC, 1× CR123A lithiová baterie (nevyměnitelná) |
| Spotřeba | Pohotovostní režim: ≤ 15 µA; při poplachu: ≤ 60 mA |
| Životnost baterie | 10 let |
| Způsob montáže | Na strop |
| Druh instalace | Vnitřní |
| Provozní teplota | -10 °C až +55 °C |
| Provozní vlhkost | Až 95 % relativní vlhkosti bez kondenzace |
| Skladovací podmínky | Teplota: -20 °C až +60 °C; vlhkost: 5 % až 95 % relativní vlhkosti bez kondenzace |
| Materiál krytu | PC + ABS |
| Barva krytu | Bílá |
| Rozměry produktu | Průměr 93,8 mm, výška 46,9 mm (s montážním držákem) |

# Technická specifikace

| | |
|---|---|
| Hmotnost produktu | 115 g (včetně baterie) |
| Rozměry balení produktu | 103 × 52 × 103 mm |
| Hmotnost balení produktu | 173,7 g |
| Rozměry kartonu | 475 × 329 × 278 mm |
| Hmotnost kartonu | 7,5 kg |

| | |
|---|---|
| Počet kusů v kartonu | 40 ks |
| Schválení | BS 5446-2: 2003 - tepelné hlásiče třídy A1 |
| Známky | CE |
| Záruka | 10 let (na zařízení i baterii) |
| EAN kód | 0703123018234 |



Více na webu
smart-safe.eu/firesafe/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