# 10YHT - RF

## Bezprzewodowy czujnik temperatury pożaru




Nowa generacja bezprzewodowego czujnika wzrostu temperatury, przeznaczonego do wykrywania pożarów bez dymu, zapewniającego szybkie ostrzeganie o zagrożeniu w przypadku wykrycia gwałtownego wzrostu temperatury w monitorowanym pomieszczeniu.

- CONNECTED – bezprzewodowe połączenie urządzeń FireSAFE
- Obsługa podłączenia do 24 urządzeń FireSAFE
- Termistor z inteligentnym algorytmem
- SIC zdalne wyciszenie alarmu IR pilotem zdalnym
- Zasięg sygnału radiowego do 1000 m
- Praca na baterii przez okres do 10 lat
- Ochrona płytki drukowanej warstwą lakieru z nanocząsteczkami IZOVAX
- Certyfikat BS 5446-2: 2003 i 10-letnia gwarancja

# Specyfikacja techniczna

| | |
|---|---|
| Technologia | Termistorowy czujnik temperatury klasy A1 |
| Mikroprocesor | AI SAFE z algorytmem predykcyjnym |
| Przedział czasowy pomiaru | Cykl powtarzany co 10 sekund |
| Alarm w zakresie temperatury | od +54 °C do +65 °C |
| Ochrona DPS | Warstwa izolacyjna i ochronna lakieru z nanocząsteczkami IZOVAX |
| Sygnalizacja alarmu | Akustyczna (85 dB w odległości 3 m) i optyczna (czerwony wskaźnik LED) |
| Zdalne wyłączenie alarmu | Technologia SIC i zdalne wyciszanie alarmu IR pilotem zdalnym (nie jest częścią zestawu) |
| Czas wyciszenia | 9 minut |
| Wskaźnik LED | Pracy, alarmu i awarii |
| Praca | Zielony wskaźnik LED mignie raz na minutę |
| Alarm | Czerwony wskaźnik LED mignie raz na sekundę |
| Awaria | Czerwony wskaźnik LED mignie raz na minutę |

| | |
|---|---|
| Pracownicza częstotliwość radiowa | 868 MHz |
| Zasięg sygnału radiowego | Do 1000 m na otwartej przestrzeni |
| Maks. liczba połączonych urządzeń | 24 urządzenia typu FireSAFE |
| Zasilanie | 3 V DC, 1× bateria litowa CR123A (niewymieniana) |
| Zużycie | Tryb czuwania: ≤ 15 µA; podczas alarmu: ≤ 60 mA |
| Żywotność baterii | 10 lat |
| Sposób montażu | Na sufit |
| Rodzaj instalacji | Wewnętrzny |
| Temperatura pracy | od -10 °C do +55 °C |
| Wilgotność pracy | Do 95% wilgotności względnej bez kondensacji |
| Warunki przechowywania | Temperatura: od -20 °C do +60 °C; wilgotność: od 5 % do 95 % wilgotności względnej bez kondensacji |
| Materiał obudowy | PC + ABS |
| Kolor obudowy | Biały |
| Wymiary produktu | Średnica 93,8 mm, wysokość 46,9 mm (z uchwytem montażowym) |
| Waga produktu | 115 g (z baterią) |

# Specyfikacja techniczna

| | | | |
|---|---|---|---|
| Wymiary opakowania produktu | 103 × 52 × 103 mm | Atesty | BS 5446-2: 2003 – czujki ciepła klasy A1 |
| Waga opakowania produktu | 173,7 g | Oznaczenia | CE |
| Wymiary kartonu | 475 × 329 × 278 mm | Gwarancja | 10 lat (na urządzenie i baterię) |
| Waga kartonu | 7,5 kg | Kod EAN | 0703123018234 |
| Liczba sztuk w kartonie | 40 szt. | | |



**Więcej na stronie**
smart-safe.eu/firesafe/pl/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