10Y30 - RF

Bezdrátový kouřový hlásič požáru



Nová generace bezdrátového detektoru požáru s přelomovou detekcí dvouspektrální prachu odolné optické komory a technologií SIC pro dočasně utišení poplachu pomocí IR dálkového ovladače, který může pracovat jako součást požárního zabezpečovacího systému FireSafe s podporou centrální ovládací jednotky Hub FireSafe nebo zcela autonomně.

- CONNECTED bezdrátové propojení zařízení FireSAFE
- Podpora připojení až 24 zařízení FireSAFE
- Dvouspektrální optický senzor pro detekci kouře
- Dosah rádiového signálu až 1000 m
- Ochrana proti cizím tělesům
- SIC vzdálené utišení poplachu IR dálkovým ovladačem
- Bateriový provoz po dobu až 10 let
- Ochrana DPS vrstvou laku s nanočásticemi IZOVAX
- Certifikace EN 14604:2009 a 10 letá záruka

Technická specifikace

Technologie senzoru	Dvouspektrální optická (fotoelektrická)
Mikroprocesor	AI SAFE s predikčním algoritmem
Přednastavená hodnota poplachu	0,2 dB/m až 0,3 dB/m
Oblast detekce	U výšky prostoru menší než 8 m je chráněná plocha zařízením 20 m² až 40 m²
Ochrana DPS	Izolační a ochranná vrstva laku s nanočásticemi IZOVAX
Signalizace poplachu	Akustická – 85 dB na 3 m, 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 dvakrát za minutu

Pracovní rádiová frekvence	868 MHz
Dosah rádiového signálu v otevřeném prostoru	Až 1000 m
Max. počet propojených zařízení	24 jednotek typu FireSAFE
Napájení	3 V DC, 1× CR123A lithiová baterie (nevyměnitelná)
Spotřeba	Pohotovostní režim: ≤ 15 µA; při poplachu: ≤ 35 mA
Životnost baterie	10 let
Prostředí	Vnitřní
Provozní teplota	−10 °C až +55 °C
Provozní vlhkost	Až 95 % RV bez kondenzace
Skladovací podmínky	Teplota: −20 °C až +60 °C; vlhkost: 5 % až 95 % RV bez kondenzace
Způsob montáže	Na strop či stěnu
Materiál krytu	PC + ABS
Barva krytu	Bílá
Rozměry produktu	průměr 81,5 mm; výška 51,6 mm

Technická specifikace

Hmotnost produktu	110 g (včetně baterie)	Hmotnost balení produktu	160 g
Prohlášení o shodě	CE	Rozměry kartonu	395 × 360 × 260 mm
Certifikace	EN 14604:2005+AC: 2008	Hmotnost kartonu	7,2 kg
Záruka	10 let (na zařízení i baterii)	Počet kusů v kartonu	40 ks
Rozměry balení produktu	61 × 86 × 98 mm	EAN kód	0703123018227



Více na webu
smart-safe.eu/firesafe/produkty/safe-10y30-rf

Producer: SAFE HOME europe s r.o., Čechova 1005/4, 750 02 Přerov, Czech Republic
www.smart-safe.eu
info@safe-home.eu