



FireProtect

Bezdrátový kombinovaný kouřový a teplotní hlásič požáru

Detektor FireProtect reaguje na přítomnost kouře, vysokou teplotu nebo její prudký nárůst. V případě poplachu aktivuje vestavěnou sirénu a odešle poplachový signál do centrálního ovládacího panelu. Při použití více hlásičů v rámci jednoho objektu je možné jejich vzájemné propojení. Zařízení je napájeno z předinstalovaných baterií po dobu až 4 let a je certifikováno dle EN 14604.

Hlavní funkce

 Fotoelektrický senzor pro detekci kouře	 Termistorový senzor pro detekci vysoké teploty	 Automatické upozornění na provedení údržby	 Vestavěná 85 dB hlasitá siréna pro signalizaci poplachu	 Funkce pro vzájemné propojení hlásičů požáru	 Dotykové testovací tlačítko pro ověření funkčnosti zařízení	 Přidání zařízení do systému načtením QR kódu
 Obousměrný přenos informací mezi zařízeními	 Rádiový protokol s dosahem až 1 300 m (bez překážek)	 Šifrování dat AES algoritmem s plovoucím kódem	 Držák SmartBracket pro rychlou a snadnou montáž	 Předinstalované lithiové baterie s výdrží až 4 roky	 Ochrana proti neoprávněné manipulaci (tamper)	 Spojovací materiál pro montáž součástí balení

Technická specifikace

Klasifikace:	Kouřový a teplotní hlásič požáru
Typ zařízení:	Bezdrátové
Použití:	Vnitřní prostředí
Kompatibilita:	Hub, Hub Plus, Hub 2, Hub 2 Plus, ReX, ocBridge Plus, uartBridge
Detekční element:	Fotoelektrický senzor, termistor
Teplota signalizace poplachu:	+59 °C ±2 °C
Signalizace poplachu:	Akustická, optická
Hlasitost piezoelektrické sirény:	85 dB (ve vzdálenosti 1 m)
Doručení poplachové zprávy:	0.15 s
Možnost vzájemného bezdrátového propojení:	Ano
Napájení:	2x baterie CR2 3 V DC
Záložní baterie:	1x CR2032
Výdrž baterie:	Až 4 roky
Vzdálené nastavení a testování:	Ano

Ochrana proti sabotáži:	Ano
Rádiová technologie Jeweller:	Dosah komunikace se zařízeními - až 1 300 m v otevřeném prostoru Obousměrná komunikace Provozní frekvence: 868.0 - 868.6 MHz Samoregulační vysílací výkon - až do 20 mW Blokové šifrování založené na AES algoritmu Interval dotazování zařízení Hubem: 12 - 300 s Automatické přeladění na nerušený kanál
Teplotní senzor:	Ano
Přípustná vlhkost:	Až do 80%
Rozsah provozní teploty:	Od 0 °C do +65 °C
Ochrana proti sabotáži:	Autentizace zařízení Detekce rušení rádiového signálu Upozornění na neoprávněnou manipulaci
Rozměry:	132 × 132 × 31 mm
Hmotnost:	220 g
Certifikace:	EN 14604:2005
Záruka:	24 měsíců od data prodeje (na baterii se záruka nevztahuje)

Obsah balení

1. Ajax FireProtect	4. Záložní 1x baterie CR2032 (předinstalovaná)
2. Držák SmartBracket	5. Montážní materiál
3. 2x baterie CR2 (předinstalované)	6. Uživatelská příručka



Autorizovaným master distributorem produktů Ajax pro Českou a Slovenskou republiku je společnost:

SAFE HOME europe, s.r.o. | Havlíčkova 1113/47 | Přerov | 750 02 | ČR |
tel.: +420 581 222 262 | info@smart-alarm.eu | www.smart-alarm.eu