

FireProtect 2 Jeweller

(Heat | Smoke)

Bezprzewodowy czujnik dymu i ciepła

Kompatybilność	Kompatybilne modele hubów • Hub 2 (2G) • Hub 2 (4G) • Hub 2 Plus • Hub Hybrid (2G) • Hub Hybrid (4G) Kompatybilne podwajacze zasięgu • ReX • ReX 2
Komunikacja	Technologia komunikacji Jeweller Autorska technologia komunikacji bezprzewodowej do przesyłania alarmów i zdarzeń. Obsługuje następujące funkcje: • Dwukierunkowa komunikacja. • Zaawansowany antysabotaż. • Szyfrowanie blokowe z kluczem dynamicznym. • Natychmiastowe powiadomienia. • Zdalna konfiguracja za pomocą aplikacji Ajax. Dowiedz się więcej Pasma częstotliwości 866,0 – 866,5 MHz 868,0 – 868,6 MHz 868,7 – 869,2 MHz 905,0 – 926,5 MHz 915,85 – 926,5 MHz 921,0 – 922,0 MHz Zależnie od regionu sprzedaży.

	Maksymalna efektywna moc wypromieniowana (ERP) do 20 mW Automatyczne sterowanie mocą w celu zmniejszenia zakłóceń i zużycia energii Modulacja sygnału radiowego GFSK Zasięg komunikacji radiowej do 1700 m Między gniazdkiem a hubem (lub podwajaczem zasięgu radiowego) w otwartej przestrzeni. Oblicz zasięg łączności radiowej w obiekcie Szyfrowanie sygnału radiowego Wszystkie przechowywane i przesyłane dane są chronione za pomocą szyfrowania blokowego z kluczem dynamicznym. Skokowa zmiana częstotliwości radiowej Komunikacja radiowa wykorzystuje skokową zmianę częstotliwości, aby zapobiec przechwytywaniu i zagłuszaniu. Dowiedz się więcej
lementy wykrywające	• Sensor dymu • Sensor temperatury
Wykrywanie dymu	Element wykrywający dwuwidmowy sensor optyczny Rozpoznaje dym na podstawie wielkości cząstek w powietrzu. Zabezpieczenie przed fałszywym alarmem Nie reaguje na parę wodną. Opatentowana komora dymowa Chroni sensor dymu przed kurzem, brudem i owadami.
Wykrywanie niebezpiecznej temperatury	Element wykrywający zgodnie z wymaganiami dla czujników temperatury klasy A1 Wymagania norm EN 54-5 i BS 5446-2. Alarm wysokiej temperatury przy temperaturze powyżej 64°C Alarm skoku temperatury gdy temperatura wzrasta o więcej niż 10°C w czasie 1

	minuty lub krótszym
Łatwe funkcje	Wbudowana syrena głośność 85 dB w odległości 3 metrów Dźwiękowe powiadamianie o alarmach. Aktywne do momentu wyeliminowania przyczyny wyzwolenia lub wyłączenia powiadomienia przez użytkownika. Alarmy połączonych czujników pożarowych Wszystkie czujniki pożarowe w systemie włączają wbudowane syreny, jeśli przynajmniej jeden z czujników zarejestruje alarm. Połączone alarmy pożarowe są aktywowane podczas jednego interwału odpytywania „hub – czujnik”, ale nie później niż w ciągu 20 sekund. Wskazanie LED ● Zielony to wskazanie zasilania Wskaźnik LED na obudowie urządzenia zapala się raz na 56 sekund. Wskazanie spełnia wymagania normy EN 50291. ● Żółty wskazuje nieprawidłowe działanie Wskaźnik LED na obudowie urządzenia zapala się w przypadku wykrycia nieprawidłowego działania. Na przykład w przypadku rozładowanych baterii, zanieczyszczenia komory dymowej lub zakończenia okresu użytkowania. ● Czerwony wskazuje alarm pożarowy Wskaźnik LED na obudowie urządzenia zapala się, gdy czujnik zarejestruje alarm pożarowy. Przycisk na panelu przednim czujnika W trybie normalnym, po naciśnięciu rozpoczyna test komory dymowej. W przypadku alarmu lub awarii naciśnięcie wyłącza powiadomienie dźwiękowe czujnika.
Ochrona przed sabotażem	Alarm o wykryciu manipulacji Powiadamia o próbach oderwania czujnika od podłoża lub zdjęcia panelu montażowego. Dowiedz się więcej Ochrona przed fałszerstwem uwierzytelnianie urządzenia Wykrywanie utraty łączności w ciągu 15 minut Czas wykrywania zależy od ustawień Jeweller lub Jeweller/Fibra. Dowiedz się więcej

asilanie	FireProtect 2 RB (Heat/Smoke) 2 baterie CR123A Do 7 lat pracy na baterii. FireProtect 2 SB (Heat/Smoke) 2 niewymienne baterie litowe Do 10 lat pracy na bateriach.
Idowa	Wymiary 123,7 × 123,7 × 44,7 mm Waga 272,5 g FireProtect 2 RB (Heat/Smoke). TBC g FireProtect 2 SB (Heat/Smoke). Dopuszczalna temperatura pracy od 0°C do +50°C Dopuszczalna wilgotność do 80% Stopień ochrony IP20
ory	• Czarny • Biały
ny zestaw	FireProtect 2 RB (Heat/Smoke) FireProtect 2 RB (Heat/Smoke) Jeweller Uchwyt montażowy SmartBracket Zestaw instalacyjny 2 baterie CR123A (zainstalowane) Krótka instrukcja FireProtect 2 SB (Heat/Smoke) FireProtect 2 SB (Heat/Smoke) Jeweller Uchwyt montażowy SmartBracket Zestaw instalacyjny Krótka instrukcja
łatkowe informacje	Zgodność z normami Dowiedz się więcej

	Gwarancja 24 miesiące
--	------------------------------

	Dowiedz się więcej
--	------------------------------------