



Ajax DoorProtect

Univerzální detektor otevření oken a dveří

Ajax DoorProtect díky miniaturním high-end senzorům a bezdrátové komunikaci umožňuje zabezpečení oken a dveří na několika podlažích budovy.



Maximální výkon

- Bezdrátová technologie Jeweller umožňuje komunikaci s Ajax Hubem až na vzdálenost 1 200 m v otevřeném prostoru nebo přes několik podlaží výškové budovy
- Možnost integrace do systémů jiných výrobců prostřednictvím integračních modulů Ajax (uartBridge / ocBridge Plus)
- NC kontakt pro připojení externího detektoru



Bezchybný provoz

- Spolehlivý high-end jazýčkový kontakt vyrobený ve Spojeném království s více než 1 000 000 spínacími cykly bez selhání
- Úspora energie díky automatické regulaci vysílacího výkonu v závislosti na vzdálenosti od Ajax Hubu
- Obousměrná komunikace s Ajax Hubem pro snadné testování a nastavení
- Výdrž baterie až 7 let při kontrole spojení Ajax Hubem každou 1 minutu



Ochrana proti selhání a sabotáži

- Autentizace pro ochranu proti narušení
- Kryt detektoru je chráněn proti sabotáži
- Nastavitelný interval kontroly připojených komponentů v rozmezí 12 až 300 sekund
- Vybaven systémy pro detekci a potlačení rušení pro maximální ochranu systému proti narušení
- Šifrovaná komunikace



Jednoduchá instalace na profesionální úrovni

- Instalace pomocí držáku SmartBracket bez nutnosti demontování krytu detektoru
- Detekční zóny a kvalitu připojení je možné vzdáleně otestovat prostřednictvím mobilní aplikace
- Silný magnet umožňuje spolehlivou detekci otevření až na vzdálenost 20 milimetrů



Technologický skvost

- Miniaturní rozměry a silný magnet umožňují ochranu všech typů oken a dveří

Technická specifikace

- **Typ detektoru:** Bezdrátový
- **Detekční element:** Jazýčkový kontakt, magnet
- **Použití:** Vnitřní prostory
- **Montáž:** Povrchová
- **Detekční vzdálenost:** Až 10 mm (menší magnet), 20 mm (větší magnet)
- **Připojení externího detektoru:** Ano (1x NC kontakt)
- **Výkon rádiového signálu:** 8.76 dBm / 7.52 mW (max. 20 mW)
- **Komunikační protokol:** Jeweller (868.0 - 868.6 MHz)
- **Dosah rádiového signálu:** Až 1 200 m (v otevřeném prostoru)
- **Napájení:** 1x baterie CR123A 3 V DC
- **Výdrž baterie:** Až 7 let
- **Provozní teplota:** 0 °C ~ +50 °C
- **Provozní vlhkost:** Až 80 %
- **Rozměry:** 90 x 20 mm
- **Hmotnost:** 29 g
- **Stupeň zabezpečení:** 2 - nízké až střední riziko
- **Třída prostředí:** I - vnitřní
- **EAN kód:** 0856963007033 (bílá) / 0856963007040 (černá)
- **Objednací kód:** AJAX 7063 (bílá) / AJAX 7062 (černá)