



## BEDO Ajax HomeSiren

### Bezdrátová siréna pro použití v interiéru

BEDO Ajax HomeSiren je bezdrátová siréna určená pro použití ve vnitřních prostorech. Intenzitu akustické signalizace lze libovolně nastavit v rozmezí 81 až 105 dB. Siréna navíc disponuje konektorem pro připojení externí LED signalizace. Díky unikátnímu protokolu Jeweller může komunikovat s BEDO Ajax Hubem až na vzdálenost 2 000 m v otevřeném prostoru.



#### Maximální výkon

- Bezdrátová technologie Jeweller umožňuje komunikaci s BEDO Ajax Hubem až na vzdálenost 2 000 m v otevřeném prostoru nebo přes několik podlaží výškové budovy
- Konektor pro připojení externí LED signalizace
- Nastavitelná délka a intenzita akustické signalizace (81 až 105 dB)
- Napájení 2 bateriemi CR123A



#### Ochrana proti selhání a sabotáži

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



#### Bezchybný provoz

- Akustická signalizace aktivního stavu systému
- Provozní podmínky v rozmezí 0 °C až +50 °C při vlhkosti až do 75 %
- Indikace stavu baterií
- Výdrž baterií až 5 let



#### Jednoduchá instalace na profesionální úrovni

- Instalace pomocí držáku SmartBracket bez nutnosti demontování krytu sirény
- Kvalitu připojení je možné vzdáleně otestovat prostřednictvím mobilní aplikace
- Jednoduché přidání do systému stisknutím jediného tlačítka a načtením QR kódu

#### Technická specifikace

- **Typ komponentu:** Bezdrátový
- **Použití:** Vnitřní prostory
- **Intenzita signalizace:** Nastavitelná (81 až 105 dB)
- **Nastavitelná délka signalizace:** Nastavitelná (3 až 180 sekund)
- **Frekvence signalizace:** 3.5±0.5 kHz
- **Signalizace stavu systému:** Ano
- **Čas spuštění signalizace:** Do 1 sekundy
- **Konektor pro připojení LED signalizace:** Ano
- **Ochrana proti sabotáži:** Ano
- **Výkon rádiového signálu:** 8.76 dBm / 7.52 mW (max. 20 mW)
- **Komunikační protokol:** Jeweller (868.0 - 868.6 MHz)
- **Dosah rádiového signálu:** Až 2 000 m (v otevřeném prostoru)
- **Napájení:** 2x baterie CR123A 3 V DC
- **Výdrž baterie:** Až 5 let
- **Provozní teplota:** 0 °C ~ +50 °C
- **Provozní vlhkost:** Až 75 %
- **Stupeň krytí:** IP50
- **Rozměry:** 75 x 75 x 26.6 mm
- **Hmotnost:** 96 g
- **Stupeň zabezpečení:** 2 - nízké až střední riziko
- **Třída prostředí:** II. - vnitřní všeobecné
- **EAN kód:** 8595106658061 (bílá) / 8595106658665 (černá)
- **Objednací kód:** AJAX 8697 (bílá) / AJAX 8681 (černá)