

Specifiche

BASELINE

DoorProtect Jeweller

Rilevatore di apertura wireless con relè reed



Compatibilità dei dispositivi

Verificare

Comunicazione

📶 Tecnologia di comunicazione Jeweller

Tecnologia di comunicazione wireless proprietaria per la trasmissione di comandi, allarmi ed eventi.

Caratteristiche principali:

- Comunicazione bidirezionale.
- Protezione antisabotaggio avanzata.
- Cifratura a blocchi con chiave mobile
- Notifiche istantanee.
- Configurazione da remoto tramite le app Ajax.

Maggiori informazioni ●

Frequenze di funzionamento

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

In base alla regione di vendita.

Potenza irradiata efficace massima (ERP)

fino a 20 mW

Controllo automatico dell'alimentazione per ridurre il consumo energetico e le interferenze del rumore.

Modulazione del segnale radio

GFSK

Raggio di comunicazione radio

fino a 1,200 m

Tra il rilevatore e l'unità centrale (o il ripetitore) in campo aperto.

Calcolare il raggio del segnale radio nell'impianto ●

Comunicazione crittografata

Tutti i dati salvati e trasmessi sono protetti da cifratura a blocchi con chiave mobile.

Salto di frequenza

La comunicazione radio utilizza il salto di frequenza per prevenire l'intercettazione e l'inibizione.

Maggiori informazioni ●

Rilevamento

Tipo di sensore

1 relè reed

Magneti

il piccolo e il grande inclusi nel set

Il magnete piccolo funziona a una distanza massima di 1 cm dal rilevatore, quello grande fino a 2 cm.

Collegare il magnete sul lato destro del rilevatore.

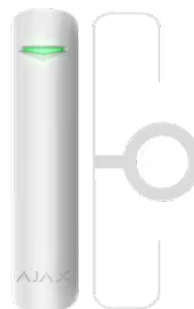


Protezione contro le vibrazioni del relè reed

Il rilevatore ignora le vibrazioni di durata fino a 0,15 s.

Ingresso per il collegamento di un rilevatore aggiuntivo

Rilevatore cablato con il tipo di contatto normalmente chiuso (NC)



Come collegare un rilevatore cablato di terze parti ●

Campanello all'apertura

Quando il sistema è disinserito, la sirena emette un suono speciale per notificare l'attivazione dei rilevatori di apertura.

Maggiori informazioni ●

Suggerimenti

Non installare il rilevatore utilizzando entrambi i magneti nello stesso momento. Il rilevatore riconosce un solo magnete su un lato del rilevatore.

Fissare il magnete alla parte mobile della porta (finestra) a destra del rilevatore. Il lato su cui è fissato il magnete è contrassegnato da una freccia sulla custodia del rilevatore.

Il dispositivo è progettato per l'uso in ambienti interni.

Protezione antisabotaggio

Allarme tamper

Notifiche in caso di tentativo di staccare il rilevatore dalla superficie o di rimuoverlo dal pannello di montaggio.

Maggiori informazioni ●

Protezione contro la contraffazione

autenticazione del dispositivo

Rilevamento della perdita di connessione

entro 36 s

Dipende dalle impostazioni di Jeweller o Jeweller/Fibra.

Maggiori informazioni ●

Alimentazione

Batteria

1 × CR123A

Preinstallata.

Tipo

tipo C

Durata della batteria calcolata

fino a 7 anni

Tensione di funzionamento nominale del dispositivo

3 V₌₌

Consumo di corrente del dispositivo a riposo alla tensione nominale

17.5 µA

Consumo massimo di corrente del dispositivo alla tensione nominale

21.4 mA

Piena capacità della batteria

1,600 mAh

Bassa tensione della batteria

2,5 V₌₌

Bassa tensione di recupero della batteria

2,7 V==

Tensione della batteria a fine vita

2,1 V==

Il dispositivo è spento.

Capacità della batteria a fine vita

300 mAh

Produttore

Huiderui

Custodia

Dimensioni del rilevatore

90 × 20 × 20 mm

Dimensioni del magnete grande

90 × 20 × 20 mm

Dimensioni del magnete piccolo

55 × 11 × 6 mm

Peso del rilevatore



29 g

Temperature di funzionamento

da -10 °C a +40 °C

Umidità massima ammissibile

fino al 75%

Classe di protezione

IP50



20 mm

Colore

Nero



Bianco



Set completo

DoorProtect Jeweller

Pannello di montaggio SmartBracket

Batteria CR123A (preinstallata)

Magnete grande

Magnete piccolo

Ingresso di connessione del rilevatore esterno

Kit di installazione

Guida rapida

Certificazioni e conformità alle normative



DoorProtect Jeweller



Informazioni aggiuntive

Conformità agli standard

Maggiori informazioni 

Manuale utente

Maggiori informazioni 

Garanzia

24 mesi

Maggiori informazioni 

