

# Belaidis durų - langų magnetinis kontaktas

**Pažangus magnetinis kontaktinis jutiklis su integruotu RF siųstuvu, sukurtas naudoti silpną srovę.**

Integruota - sandarusis magnetinis jungiklis ir išorinis laidinis jėjimas. Padidinti saugumui yra naudojamas 8,2 k $\Omega$  linijos galo rezistorius kontroliuojantis išorinį jėjimą.

## Savybės:

- Integruotas sandarusis magnetinis jungiklis
- IR/ARBA būsenos pasirinkimas
- Maitinimas - 1 ličio jonų baterija CR123
- Baterijos tarnavimo laikas iki 5 metų
- Konfigūracija per apsaugos centralę
- Savisauga nuo atidarymo ir jutiklio nuėmimo nuo paviršiaus
- Daugiaspalvė LED indikacija

## Techniniai parametrai

Aptikimo metodas	Vidinis sandarusis magnetinis jungiklis ir išorinis magnetinis prietaisas
Moduliacijos Tipas	GFSK
Dažnių juosta	868-869 MHz/916-917 MHz
Identifikacija	Unikalus serijos ID numeris – 24 bitai
Įvykiai perduodami centrinei	Aliarmas, sabotažo aptiktis, kontrolė, baterijos išsikrovimo kontrolė
Išorinis jėjimas	Iki 15m su 8,2 k $\Omega$ EOL rezistoriumi
LED Indikacija	Yra, kiekvieno perdavimo metu
Komunikacijos atstumas atviroje erdvėje	500 m
Savisaugos jungiklis	Savisauga nuo atidarymo ir jutiklio nuėmimo nuo paviršiaus
Stebėjimas	7 min pagal gamyklinius nustatymus (nustatoma tarp 1 ir 30 min)
Srovės sunaudojimas	Laukimo būseną ~3 A Priėmimo būseną ~29 mA Perdavimo būseną ~38 mA
Perdavimo galia	~10 dBm
Srovės šaltinis	1 x CR123 baterija
Baterijos tarnavimo laikas	iki 5 metų
Darbinė temperatūra	-10 °C iki +55 °C
Matmenys	97 mm x 22 mm x 21 mm
Masė su baterija	40 g
Standartų atitiktis	EN50130-4 EN50130-5 EN301489-3 EN301489-1 EN61000-6-3 EN50131 Apsaugos laipsnis 2, Aplinkos klasė II