Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 17:36

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/bezprzewodowa-czujka-magnetyczna-ropam-mgd-ari-wh-p-18204.html



BEZPRZEWODOWA CZUJKA MAGNETYCZNA ROPAM MGD-ari-WH

Cena brutto	**145,75 zł**
Cena netto	**118,50 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**22477**
Kod EAN	**5903317818854**
Producent	**Ropam**

Opis produktu

Bezprzewodowa czujka magnetyczna Ropam MGD-ari-WH służy do **zabezpieczania drzwi, okien itp.** przed niekontrolowanym wtargnięciem, sygnalizując ich otwarcie. Oddalenie magnesu od bezprzewodowego czujnika magnetycznego wywołuje naruszenie. Informacja o tym fakcie przesyłana jest drogą radiową do kontrolera APm-ari (brak w zestawie).

 Czujka posiada **sygnalizację optyczną** do sygnalizacji alarmu, braku łączności i niskiego napięcia baterii.

 Do poprawnego działania niezbędny jest moduł **APm-ARI** oraz centrala Ropam obsługująca system ARI (z serii Neo-IP/-64, NeoLTE-IP/-64) i NeoGSM-IP/-64)).

Właściwości czujki magnetycznej

- wykrycie otwarcia drzwi, okien
- współpraca z systemami Ropam z serii Neo-IP/-64, NeoLTE-IP/-64, NeoGSM-IP/-64
- zgodność z normą PN-EN 50131-2-2 stopień 2
- wejście dla przewodowej czujki magnetycznej NC
- styki sabotażowe reagujące na otwarcie obudowy i oderwanie od podłoża
- nieulotna pamięć konfiguracji
- optyczna sygnalizacja pracy: alarm, brak łączności, niskie napięcie baterii

Właściwości komunikacji ARI

- automatyczne sterowanie mocą nadawania, do +10dBm, w zależności od siły (RSSI) i jakości (LQI) dla maksymalnej żywotności baterii
- dwukierunkowa, szyfrowana (AES 128-bit) komunikacja w paśmie ISM 868 MHz
- zasięg do 2000m (w terenie otwartym)
- programowanie i diagnostyka urządzeń ARI z poziomu centrali
- unikalne ID-ARI każdego modułu pozwala na prawidłowa prace w zasięgu innego systemu ARI
- wysoka czułość RF do -110 dBm
- pełen nadzór i przekazywanie statusów do urządzeń ARI, kontrola obecności, stanu baterii, itd,

Specyfikacja techniczna:

- komunikacja ARI w paśmie ISM: 868,000 MHz do 870,000 MHz czułość: -110 dBm, moc nadawania: do +10dBm
- klasa środowiskowa: II
- zasięg radiowy: 2000m (w terenie otwartym)

- temperatura pracy: -10°C ... +55°C
- wilgotność: 20%-90% RH, bez kondensacji
- obudowa natynkowa ABS biała
- zastosowanie: wewnętrzne
- programowanie: z poziomu centrali alarmowej
- kolor: biały
- złącza: zaciski śrubowe, 1mm2
- zasilanie: 3.6V, bateria ER14250, bateria litowa ½ AA
- żywotność baterii: ok. 2-3 lata, kontrola napięcia baterii czujki, niskie napięcie < 3,15V
- wymiary:
    - czujka: 32 x 81 x 28 mm
    - magnes: 13 x 75 x 18 mm
- waga: 40g (czujka), 17g (magnes)

W zestawie:

- czujka magnetyczna Ropam MGD-ari-WH – 1 szt;
- bateria ER14250 - 1 szt;
- skrócona instrukcja.