

## MGD-Aero Bezprzewodowa czujka magnetyczna ROPAM

**Producent:** Ropam

**Cena netto:** 130.00 zł

**Cena brutto:** 159.90 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



### Opis produktu:

**Czujka magnetyczna Ropam MGD-Aero** przeznaczona do pracy w bezprzewodowym systemie **Aero Ropam** z kontrolerem **APm-Aero**. Magnetyczna czujka otwarcia drzwi i okien stanowi "pierwszą linię ochrony".

**Czujnik bezprzewodowy MGD-Aero** cechuje się dwukierunkową łącznością radiową, dzięki czemu gwarantuje niezawodność poprawnej transmisji oraz wysoki poziom bezpieczeństwa. Zestaw składa się z bezprzewodowej czujki oraz zewnętrznego magnesu. Oddalenie magnesu (np. otwarcie drzwi) od bezprzewodowego czujnika magnetycznego wywołuje naruszenie. Informacja o naruszeniu czujki przesyłana jest drogą radiową do kontrolera (APm-Aero). Co 30s/60s/90s czujka **MGD-Aero** wysyła transmisję z informacją o aktualnym stanie styku sabotażowego i baterii. Okresowe transmisje służą do nadzorowania obecności i sprawności czujki. Działanie ochrony sabotażowej: otwarcie obudowy lub oderwanie od podłoża jest przesyłane natychmiast do systemu.

Czujka została umieszczona w białej natynkowej obudowie ABS o wymiarach 32x81x28 [mm]. Oferuje **128-bitowe szyfrowanie AES** oraz ochronę antysabotażową. Zapewnia skuteczność w komunikacji nawet na obszarze **ponad 200 metrów** (teren otwarty) i przy tym zachowując czułość RF na poziomie **-110 dBm**.

Współpracuje z centralami **NeoGSM-IP(-64)** oraz poprzez wejścia / wyjścia z praktycznie każdym modelem centrali dostępnym na rynku. Model zasilany jest baterią ER14250 gwarantuje nieprzerwaną pracę do 3 lat.

### CHARAKTERYSTYKA MAGNETYCZNEJ CZUJKI MGD-Aero ROPAM:

- Wykrywanie otwarcia drzwi, okien
- Zgodność z normą PN-EN 50131-2-2 stopień 2
- Dwukierunkowa, szyfrowana (AES 128-bit) komunikacja w paśmie ISM 868 MHz
- Kompatybilność: NeoGSM-IP(-64), OptimaGSM

- Programowanie: z poziomu centrali alarmowej

## **SPECYFIKACJA MAGNETYCZNEJ CZUJKI MGD-Aero ROPAM:**

- Bezprzewodowy czujnik magnetyczny otwarcia drzwi i okien z ochroną antysabotażową kompatybilny z centralami alarmowymi NeoGSM-IP(-64), OptimaGSM i innymi dostępnymi na rynku
- Komunikacja: bezprzewodowa
- Zasięg komunikacji: powyżej 300 metrów (w terenie otwartym)
- Szyfrowanie komunikacji: AES 128bit
- Czułość RF: do -110 dBm
- Temperatura pracy: od -10°C do +55°C
- Wymiary:
  - czujka: 32x81x28
  - magnes: 13x75x18
- Zasilanie: bateria ER14250 (żywołność do 3 lat)
- Obudowa: natynkowa ABS
- Kolor obudowy: biały
- Komplet obejmuje:
  - czujkę MGD-Aero
  - baterię ER14250
  - magnes