

## OSD-Aero Bezprzewodowa czujka dymu, optyczna ROPAM

**Producent:** Ropam

**Cena netto:** 275.61 zł

**Cena brutto:** 339.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



### Opis produktu:

**Bezprzewodowa czujka dymu Ropam OSD-Aero** cechuje się **dwukierunkową łącznością radiową**, dzięki czemu gwarantuje niezawodność poprawnej transmisji oraz wysoki poziom bezpieczeństwa. Czujka oferuje 128-bitowe szyfrowanie AES oraz ochronę antysabotażową. Zapewnia skuteczność nawet na obszarze **ponad 150 metrów** (teren otwarty) i przy tym zachowując czułość RF na poziomie -110 dBm. Znajduje zastosowanie przy: rozbudowie centrali alarmowej o urządzenia bezprzewodowe bądź po wykorzystaniu zasobów przewodowych, zdalnym sterowaniu automatyką domową oraz ochronie obiektów bez możliwości zastosowania systemu przewodowego.

Współpracuje z centralami **NeoGSM-IP / NeoGSM-IP-64**, oraz poprzez wejścia / wyjścia z praktycznie każdym modelem centrali dostępnym na rynku. Model zasilany jest baterią ER14505M i gwarantuje nieprzerwaną pracę do 2 lat.

### CHARAKTERYSTYKA OPTYCZNEJ CZUJKI OSD Aero ROPAM:

- Wykrywa obecność dymu w powietrzu w początkowej fazie powstawania pożaru
- **Przystosowana do pracy w pomieszczeniach zamkniętych, w których w normalnych warunkach nie występuje dym, kurz i skraplanie pary wodnej**
- Dwukierunkowa i szyfrowana komunikacja w paśmie ISM 868 MHz
- Automatyczne sterowanie mocą nadawania do +10dBm (w zależności od siły (RSSI) i jakości transmisji (LQI) dla maksymalnej żywotności baterii)
- Programowanie z poziomu centrali alarmowej poprzez AP (praca systemowa) oraz z poziomu AP (praca autonomiczna)

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA CZUJKI OSD-Aero ROPAM

- Optyczna czujka dymu z ochroną antysabotażową kompatybilna z centralami NeoGSM-IP i innymi dostępnymi na rynku
- Komunikacja: bezprzewodowa
- Zasięg komunikacji: **powyżej 150 metrów** (w terenie otwartym)
- Sygnalizacja alarmu: akustyczna / optyczna
- **Szyfrowanie komunikacji: AES 128bit**
- Czulość RF: do -110 dBm
- Temperatura pracy: od -10°C do +55°C
- Wymiary: 107 x 63 [mm]
- Zasilanie: bateria **ER14505M** (żywoćność do 2 lat)
- Obudowa: natynkowa ABS
- Kolor obudowy: biały
- Komplet obejmuje:
  - czujkę OSD-Aero
  - baterię **ER14505M**
  - instrukcję