

Kod: AOD-210-GY

# BEZPRZEWODOWA CZUJKA DUALNA MIKROFALA + PIR AOD-210-GY ABAX/ABAX2 SATEL

Netto: 615.00 PLN Brutto: 756.45 PLN

Bezprzewodowy czujnik ruchu, którego rolą jest wykrywanie poruszającego się intruza w chronionej przez system przestrzeni. Dzięki kombinacji detekcji PIR i MW, została osiągnięta wysoka odporność na fałszywe alarmy. Idealnie nadaje się do budowy monitoringu małych obiektów takich jak np.: kioski, domki letniskowe, butiki, garaże wolnostojące i warsztaty, a także wszędzie tam gdzie prowadzenie instalacji przewodowej jest trudne lub niemożliwe do wykonania.

AOD-210-GY współpracuje z innymi urządzeniami zgodnymi z systemem bezprzewodowym ABAX/ABAX2.

Bateria litowa służąca do zasilania urządzenia gwarantuje wieloletnią pracę bez konieczności jej wymiany, dzięki czemu system jest równie niezawodny w eksploatacji jak tradycyjne rozwiązania przewodowe.

Do zastosowań zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.



## SPECYFIKACJA

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Współpraca:                                            | ABAX/ABAX2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Pasma częstotliwości:                                  | 868 MHz ... 868.6 MHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym):      | <ul style="list-style-type: none"><li>• ≤ 2000 m - ABAX2 @ ACU-220,</li><li>• ≤ 1600 m - ABAX2 @ ACU-280,</li><li>• ≤ 500 m - ABAX</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Zasięg czujki PIR:                                     | 16 m / 90 °                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Odporność na zwierzęta:                                | ≤ 20 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Zasilanie:                                             | CR123A 3 V (w komplecie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Czas pracy na baterii (w trybie oszczędzania energii): | ≤ 2 lata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Wykrywalna prędkość ruchu:                             | 0.3 ... 3 m/s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Zalecana wysokość montażu:                             | 2.4 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Stopień zabezpieczenia (Grade):                        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Wybrane cechy:                                         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Pasywna podczerwień (PIR) i mikrofala (MW)</li><li>• Wbudowany czujnik zmierzchu umożliwiający zastosowanie czujki w systemach automatyki</li><li>• Zdalna konfiguracja</li><li>• Zaawansowane zarządzanie energią</li><li>• Zaawansowana kompensacja temperatury</li><li>• Dzięki kombinacji detekcji PIR i MW, została osiągnięta wysoka odporność na fałszywe alarmy</li><li>• Możliwość pracy w niekorzystnych warunkach atmosferycznych (deszcz, śnieg, mgła, silny wiatr)</li><li>• Regulowana czułość detekcji PIR / MW</li><li>• Kontrola strefy podejścia</li><li>• Wykrywanie sabotażu - otwarcia obudowy, oderwania od podłoża</li></ul> |

DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>  
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10  
e-mail: [delta-opti@delta.poznan.pl](mailto:delta-opti@delta.poznan.pl); tel: +(48) 61 864 69 60

|                                             |                  |
|---------------------------------------------|------------------|
| Temperatura pracy:                          | -40 °C ... 55 °C |
| Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia: | 93 ± 3 %         |
| Kolor:                                      | Szary            |
| Klasa szczelności:                          | IP54             |
| Wymiary:                                    | 65 x 138 x 58 mm |
| Waga:                                       | 0.18 kg          |
| Producent / Marka:                          | SATEL            |
| Gwarancja:                                  | 2 lata           |

## PREZENTACJA

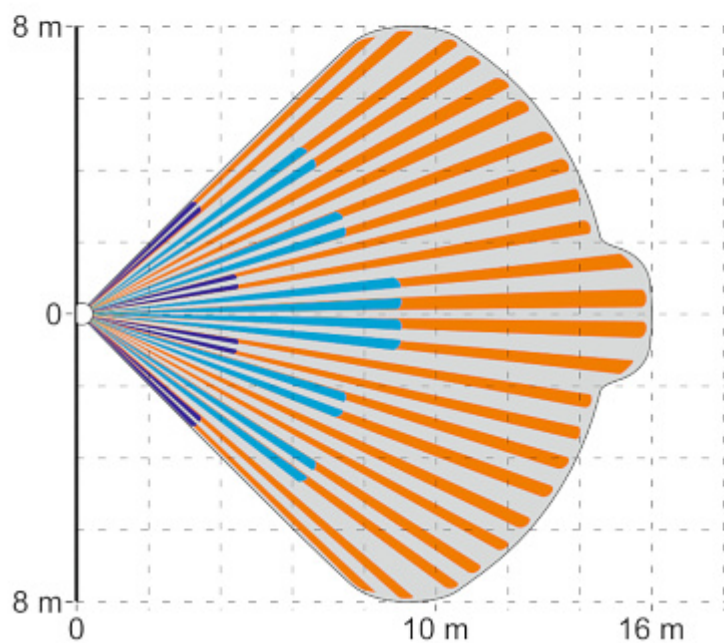
Widok wewnątrz:



Widok od strony mocowania:



Zasięg czujnika:



W zestawie:



#### OPAKOWANIE

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| Wymiary (Dł. x Szer. x Wys.): 0x0x0 mm | Waga brutto: 0 kg |
|----------------------------------------|-------------------|