

# APC-200 R

**APC-200 R** to bezprzewodowa wewnętrzna czujka ruchu przeznaczona do montażu **sufitowego wpuszczanego**. Działa w ramach dwukierunkowego systemu bezprzewodowego **ABAX 2**.

Urządzenie dostępne jest również w wersji do montażu sufitowego nawierzchniowego (**APC-200 S**).

- spełnia wymagania dla stopnia zabezpieczenia **EN 50131 Grade 2**
- czujka obsługiwana przez\*:
  - kontrolery ACU-220/ACU-280
  - retransmitter ARU-200
  - centrale alarmowe BE WAVE Hybrid
- zasięg komunikacji radiowej w otwartej przestrzeni: do 2000 m\*
- detekcja ruchu przy pomocy pasywnego czujnika podczerwieni (PIR)
- maksymalny obszar detekcji:
  - $\varnothing$  6 m / 28 m<sup>2</sup> – wysokość montażu 2,4 m
  - $\varnothing$  10 m / 79 m<sup>2</sup> – wysokość montażu 3,5 m
- cyfrowy algorytm detekcji ruchu
- cyfrowa kompensacja temperatury
- praca w paśmie częstotliwości 868 MHz
- szyfrowana w standardzie AES dwukierunkowa komunikacja radiowa
- dywersyfikacja kanałów transmisji – 4 kanały umożliwiające automatyczny wybór tego, który pozwoli na transmisję bez interferencji z innymi sygnałami
- zdalne programowanie ustawień
- zdalna aktualizacja oprogramowania
- wbudowany czujnik temperatury (zakres pomiaru: -10°C...+55°C)
- wskaźnik LED
- nadzór układu detekcji ruchu
- zasilanie baterią CR123A 3V
- kontrola stanu baterii
- opcja *ECO* umożliwiająca wydłużenie czasu pracy na baterii
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy
- montaż w suficie podwieszanym



\*szczegółowe informacje dostępne w instrukcji urządzenia