

# ACMD-200

**ACMD-200** to bezprzewodowa czujka tlenku węgla (czadu), która wykrywa niebezpieczne stężenie tego gazu w nadzorowanym pomieszczeniu. Może pracować samodzielnie lub w ramach dwukierunkowego systemu bezprzewodowego **ABAX 2**.

- elektrochemiczny czujnik tlenku węgla
- cyfrowa kompensacja temperatury
- funkcja testowania
- dioda LED do sygnalizacji optycznej
- przetwornik piezoelektryczny do sygnalizacji akustycznej
- nadzór czujnika gazu
- kontrola stanu baterii
- praca w systemie bezprzewodowym ABAX 2:
  - szyfrowana dwukierunkowa komunikacja radiowa w paśmie częstotliwości 868 MHz (standard AES)
  - dywersyfikacja kanałów transmisji – 4 kanały umożliwiające automatyczny wybór tego, który pozwoli na transmisję bez interferencji z innymi sygnałami w paśmie częstotliwości 868 MHz
  - opcja ECO umożliwiająca wydłużenie czasu pracy baterii
  - obsługa wbudowanego czujnika temperatury (pomiar temperatury w zakresie od 0°C do +55°C)
  - ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy

Czujka obsługiwana jest przez:

- kontroler **ACU-220** lub **ACU-280**
- retransmitter **ARU-200**