

# ACD-220

**ACD-220** to bezprzewodowa kurtynowa czujka ruchu. **ACD-220** przeznaczona jest do użytku wewnętrznego. Urządzenie pracuje w ramach dwukierunkowego systemu bezprzewodowego **ABAX 2**.

Urządzenie obsługiwane jest przez:

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

**ACD-220** dostępna jest w trzech wariantach kolorystycznych: białym (**ACD-220**), brązowym (**ACD-220 BR**) oraz ciemnoszarym (**ACD-220 DG**).

- detekcja ruchu przy pomocy pasywnego czujnika podczerwieni (PIR)
- regulowana czułość detekcji ruchu
- cyfrowy algorytm detekcji ruchu
- cyfrowa kompensacja temperatury
- soczewka zaprojektowana specjalnie dla czujek kurtynowych małego zasięgu SATEL
- 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
- zdalna aktualizacja oprogramowania czujki
- zdalne konfigurowanie
- wbudowany czujnik temperatury (pomiar temperatury w zakresie od  $-10^{\circ}\text{C}$  do  $+55^{\circ}\text{C}$ )
- dioda LED do sygnalizacji
- nadzór układu detekcji ruchu
- opcja „ECO” umożliwiająca wydłużenie czasu pracy na baterii
- kontrola stanu baterii
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od podłoża