

# AVD-100

## BEZPRZEWODOWA CZUJKA WIBRACYJNA I MAGNETYCZNA

System ABAX przeznaczony jest do rozbudowy dowolnego przewodowego systemu alarmowego o elementy bezprzewodowe. Bezkompromisowe rozwiązania wykorzystane przy jego projektowaniu zapewniają najwyższą klasę zabezpieczenia.

### WŁAŚCIWOŚCI

- zaawansowana obróbka sygnału z sensora piezoelektrycznego
- regulacja czułości i ustawień czujki wibracyjnej
- niezależna zintegrowana czujka magnetyczna
- zdalne konfigurowanie
- styk sabotażowy



### DANE TECHNICZNE

Pasma częstotliwości pracy	868,0 MHz ± 868,6 MHz
Zasięg komunikacji radiowej	do 500 m (w terenie otwartym)
Zasilanie	bateria litowa CR123A 3 V
Czas pracy na baterii	około 3 lata
Orientacyjny zasięg detekcji czujki wibracyjnej – beton	1,5 m
Orientacyjny zasięg detekcji czujki wibracyjnej – cegła	2,5 m
Orientacyjny zasięg detekcji czujki wibracyjnej – drewno	3,5 m
Orientacyjny zasięg detekcji czujki wibracyjnej – stal	3 m
Orientacyjny zasięg detekcji czujki wibracyjnej – PCW	2,25 m
Klasa środowiskowa	II
Zakres temperatur pracy	-10°C...+55°C
Wymiary obudowy	24 x 110 x 27 mm
Waga	59 g