

# ATD-100 BR

## BEZPRZEWODOWA CZUJKA TEMPERATURY

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

### WŁAŚCIWOŚCI

- wbudowany cyfrowy czujnik temperatury
- dwa programowalne progi temperatury
- zdalne konfigurowanie



### DANE TECHNICZNE

<b>Pasma częstotliwości pracy</b>	868,0 MHz + 868,6 MHz
<b>Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym)</b>	do 500 m
<b>Zasilanie</b>	bateria litowa CR123A 3 V
<b>Czas pracy na baterii</b>	około 3 lata
<b>Pobór prądu w stanie gotowości</b>	50 $\mu$ A
<b>Maksymalny pobór prądu</b>	16 mA
<b>Dokładność pomiaru temperatury</b>	$\pm 2\%$
<b>Zakres temperatur pracy</b>	-10°C...+55°C
<b>Maksymalna wilgotność</b>	93 $\pm$ 3%
<b>Wymiary obudowy</b>	24 x 110 x 27 mm
<b>Waga</b>	56 g