

# ARD-100

## RILEVATORE DI SPOSTAMENTO WIRELESS

ARD-100 è un rilevatore di riorientamento wireless progettato per funzionare come parte del sistema wireless bidirezionale **ABAX**. Il dispositivo viene utilizzato per la protezione di oggetti di valore personali, è attuato analizzando cambiamenti nel loro orientamento rispetto alla posizione inizialmente registrato. L'accelerometro integrato analizza l'accelerazione e la gravitazione. Qualsiasi spostamento è considerato come violazione e fa scattare l'allarme. La configurazione dei parametri del dispositivo viene eseguita in remoto utilizzando il software DLOADX. Il rilevatore è dotato di una funzione di stato della batteria e di una protezione anti-manomissione contro l'apertura o lo strappo del muro. È compatibile con il pannello di controllo **INTEGRA 128-WRL**, **ACU-120**, **ACU-270** e i precedenti controller **ACU-100**, **ACU-250** e con il ripetitore di segnale radio **ARU-100**.

- protezione individuale degli oggetti di valore
- registrazione del riorientamento dell'oggetto in ambiente 3D
- configurazione da remoto via software
- contatto antimanomissione



### SCHEMA TECNICA

Classe ambientale	II
Durata della batteria (anni)	Tempo stimato 3 anni
Dimensioni del box	24 x 110 x 27 mm
Temperatura di lavoro	-10...+55 °C
Frequenza operativa	868,0 ÷ 868,6 MHz
Peso	48 g
Campo di copertura della comunicazione via radio (in terreno aperto)	fino a 500 m
Batteria	CR123A 3V

