

# APB-200

## PULSANTE WIRELESS

Il pulsante antipanico **APB-200** viene utilizzato per attivare un allarme o per chiamare l'assistenza in situazioni di emergenza. Può anche essere utilizzato per controllare il funzionamento di vari dispositivi (ad esempio domotica o controllo accessi). Il pulsante è parte del sistema wireless bidirezionale **ABAX 2**.

- comunicazione in banda 868 MHz criptata (in standard AES)
- 4 canali di trasmissione selezionati automaticamente. Questo permette di effettuare la trasmissione senza interferenze con altri segnali in banda 868 MHz
- aggiornamento remoto del firmware del dispositivo
- configurazione remota
- opzione "ECO" per una maggiore durata della batteria
- controllo stato batteria
- indicatore LED per il test del pulsante
- protezione anti-manomissione contro l'apertura dell'alloggiamento e la sua rimozione dalla superficie di montaggio

**APB-200** viene gestito da:

- ricevitore **ACU-220/ACU-280**
- ripetitore **ARU-200**

## SCHEMA TECNICA

Durata della batteria (anni)	fino a 2
Temperatura di lavoro	-10°C...+55°C
Assorbimento di corrente massimo	18 mA
Peso	73 g
Umidità massima	93±3%
Frequenza operativa	868,0 ÷ 868,6 MHz
Batteria	CR14250 3V
Consumo di corrente in stato di pronto	55 µA
Dimensioni	ø97 x 29 mm
Portata della comunicazione radio (in area aperta) per ACU-220	fino a 2000 m
Portata della comunicazione radio (in area aperta) per ACU-280	fino a 1200 m

