

# APB-210

## BOTÓN INALÁMBRICO DE CONTROL

El botón **APB-210** sirve para controlar el funcionamiento de diferentes dispositivos (p. ej., dispositivos del sistema de automatización de edificios o de control de acceso). También puede usarse para activar la alarma de pánico o para pedir socorro. Está diseñado para funcionar en el marco del sistema inalámbrico bidireccional **ABAX 2**. El botón es compatible con:

- controlador **ACU-220 / ACU-280** (con la versión 6.08 del firmware o más actual)\*
- repetidor de señales **ARU-200**.
- radiocomunicación bidireccional encriptada en la banda de frecuencia de 868 Mhz (estándar AES)
- diversificación de canales de transmisión: 4 canales que permiten seleccionar automáticamente el canal que posibilite realizar la transmisión sin interferencias con otras señales en la banda de frecuencia de 868 MHz
- actualización del firmware del botón remota
- configuración remota
- opción ECO que permite prolongar el tiempo de funcionamiento a batería
- control del estado de la batería

\*El dispositivo no es compatible con el controlador ACU-220 / ACU-280 conectado con la central de la serie **VERSA**.

## DATOS TÉCNICOS

Tiempo de trabajo a pila	para3
Rango de temperaturas de trabajo	-10°C...+55°C
Peso	17 g
Humedad máxima	93±3%
Banda de la frecuencia de trabajo	868,0 ÷ 868,6 MHz
Pila	CR2032 3V
Consumo de la corriente en modo de disponibilidad	5 µA
Dimensiones	ø50 x 13 mm
Clase medioambiental según EN50 130-5	II
Alcance de la comunicación de radio (al aire libre) para ACU-220	para1000 m
Alcance de la comunicación de radio (al aire libre) para ACU-280	para500 m