

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 |

