APB-200

BOTÓN INALÁMBRICO DE PÁNICO

El **APB–200** es un botón inalámbrico de pánico que sirve para activar la alarma de pánico o para pedir auxilio. También puede usarse para controlar diferentes dispositivos (p.ej., dispositivos del sistema de automatización o de control de acceso). Está diseñado para funcionar en el marco del sistema inalámbrico bidireccional **ABAX 2**.



El **APB–200** es compatible con:

- controladores **ACU–220** y **ACU–280**
- centrales **BE WAVE Hybrid**
- controladores **BE WAVE Smart HUB**
- repetidor de señales **ARU–200**

- radiocomunicación bidireccional encriptada en la banda de frecuencia de 868 Mhz (estándar AES)
- diversificación de las rutas de transmisión: 4 rutas que permiten seleccionar automáticamente la ruta que posibilite realizar la transmisión sin interferencias con otras señales en una banda de frecuencia de 868 MHz
- actualización del firmware del botón remota
- configuración remota
- opción ECO que permite prolongar el tiempo de funcionamiento del dispositivo a batería
- control del estado de la batería
- diodo LED que facilita la realización de las pruebas del botón
- protección antisabotaje contra la apertura de la caja y contra su desmontaje de la superficie de montaje

DATOS TÉCNICOS

Tiempo de trabajo a pila	hasta 2
Rango de temperaturas de trabajo	-10°C...+55°C
Consumo máximo de la corriente	18 mA
Peso	73 g
Humedad máxima	93±3%
Banda de la frecuencia de trabajo	868,0 ÷ 868,6 MHz
Pila	CR14250 3V
Consumo de la corriente en modo de disponibilidad	55 µA
Dimensiones	ø97 x 29 mm
Alcance de la comunicación de radio (al aire libre) para ACU-220	hasta 2000 m
Alcance de la comunicación de radio (al aire libre) para ACU-280	hasta 1200 m
Tensión de notificación de la batería baja	2,75 V

El aspecto real de los productos puede divergir de los productos presentados en las fotos. Las descripciones de productos incluidas en el servicio tienen el carácter meramente informativo.