

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 socorro. 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.

- radiocomunicación bidireccional encriptada en la banda de frecuencia de 868 Mhz (estándar AES)
- diversificación de los canales de transmisión: 4 canales que permiten seleccionar automáticamente el canal 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

El APB-200 es compatible con:

- controlador ACU-220/ACU-280
- repetidor de señales ARU-200

DATOS TÉCNICOS

Tiempo de trabajo a pila	para2
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	para2000 m
Alcance de la comunicación de radio (al aire libre) para ACU-280	para1200 m
Tensión de notificación de la batería baja	2,75 V

