

AKP-200-W

TECLADO INALÁMBRICO DEL SISTEMA BE WAVE

El teclado **AKP-200 (Smart Keypad)** sirve para controlar el sistema BE WAVE.

- teclado táctil con retroiluminación
- 2 teclas de función
- 4 indicadores LED
- sirena acústica incorporada
- compatibilidad con:
 - centrales **BE WAVE Hybrid**
 - controladores **BE WAVE Smart HUB**
- funcionamiento en la banda de frecuencia de 868 Mhz
- encriptación de la comunicación de radio bidireccional basada en el 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
- programación de los ajustes remota
- actualización del firmware remota
- alimentación
 - dos baterías LR6 AA 1,5 V (obligatoriamente)
 - fuente de alimentación APS-055 (opcionalmente)
- control del estado de la batería

DATOS TÉCNICOS

Rango de temperaturas de trabajo	-10°C...+50°C
Peso	75 g
Humedad máxima	93±3%
Banda de la frecuencia de trabajo	868,0 ÷ 868,6 MHz
Alcance de la comunicación por radio (en espacio abierto)	hasta 1100 m
Pila	2 x LR6 AA 1,5V
Dimensiones	45 x 128 x 21 mm
Clase medioambiental según EN50 130-5	II
Normas aplicables	EN 50131-1, EN 50130-4, EN 50130-5
Grado de protección según EN50131-1	Grade 2
Consumo de corriente en modo de espera desde la batería BT1	155 µA
Tensión de notificación de la batería baja	2,45 V
Tensión de alimentación (fuente de alimentación externa)	5...12 V DC
Consumo eléctrico en modo de espera con la fuente de alimentación APS-055	27 mA
Consumo eléctrico máximo con la fuente de alimentación APS-055	50 mA