ASW-210

CONTROLADOR INALÁMBRICO DE DOBLE RUTA DE 230 V AC PARA MONTAJE EMPOTRADO

El módulo **ASW–210** está diseñado para la activación y desactivación remota de los dispositivos alimentados de la red eléctrica de 230 V AC. Funciona en el marco del sistema inalámbrico bidireccional **ABAX 2**.

El controlador es compacto y se monta en caja de forma empotrada.

El dispositivo dispone de dos zonas de control para conectar, por ejemplo, los interruptores de pared (mono y biestables).

La configuración y actualización del firmware es remota. La comunicación de radio dentro del sistema **ABAX 2** está cifrada en el estándar AES.

- activación y desactivación remota de los dispositivos alimentados de la red eléctrica de 230 V AC
- 2 zonas de control
- compatibilidad con:
  - controladores **ACU–220** y **ACU–280**
  - centrales **BE WAVE Hybrid**
  - controladores **BE WAVE Smart HUB**
  - repetidor de señales **ARU–200**

- cobertura de la comunicación de radio en espacio abierto de hasta 2000 m*
- configuración y actualización del firmware remota
- tamaño compacto
- montaje en caja empotrado

**para conocer los datos detallados, por favor, consulte el manual de uso del dispositivo*



DATOS TÉCNICOS

Rango de temperaturas de trabajo	-10°C...+55°C
Peso	40 g
Humedad máxima	93±3%
Banda de la frecuencia de trabajo	868,0 ÷ 868,6 MHz
Clase medioambiental según EN50 130-5	II
Normas aplicables	EN 50130-4, EN 50130-5
Potencia máxima	1 W
Alcance de la comunicación de radio (al aire libre) para ACU-220	hasta 1000 m
Alcance de la comunicación de radio (al aire libre) para ACU-280	hasta 1000 m
Corriente mínima de contactos	10 mA
Capacidad de carga de corriente permanente del contacto	5 A
Máxima potencia de conmutación en categoría AC1	1250 VA
Alcance de la comunicación de radio (al aire libre) para ABAX	hasta 500 m
Tensión nominal de contactos	250 V AC
Capacidad de las salidas de relé en categoría AC1	5 A / 250 V AC
Potencia mínima de conexión	50 mW
Durabilidad de conmutación (número de conmutaciones) en categoría AC1 (360 ciclos/h)	$>°10^5$
Resistencia de contactos	≤ 100 mΩ
Consumo eléctrico en modo de espera	0,47 W
Tensión de alimentación	230 V AC, 50 Hz
Dimensiones (Variante A)	47 x 47.4 x 22 mm
Dimensiones (Variante B)	47 x 47 x 22 mm

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.