

# ACX-210

## MINI MÓDULO DE EXPANSIÓN DE ZONAS Y SALIDAS ALÁMBRICAS

El módulo **ACX-210** permite usar los dispositivos alámbricos (detectores, sirenas, etc.) dentro del sistema inalámbrico **ABAX 2/ABAX**. Dispone de 4 zonas programables compatibles con los detectores alámbricos de tipo NO y NC y con las configuraciones EOL, 2 EOL, y además, dispone de 4 salidas programables de tipo OC.

Es un módulo de expansión en miniatura que necesita muy poco espacio para su montaje.

El dispositivo está alimentado con la tensión de 4 a 24 V DC. La configuración de los ajustes y la actualización del firmware del **ACX-210** es remota. La radiocomunicación bidireccional dentro del sistema **ABAX 2** está cifrada en el estándar AES.

- agregación de los dispositivos alámbricos al sistema **ABAX 2** o **ABAX**
- compatibilidad con:
  - controladores del sistema **ABAX 2** (**ACU-220** y **ACU-280**) y retransmisor **ARU-200**
  - controladores del sistema **ABAX** (**ACU-120** y **ACU-270**), central **INTEGRA 128-WRL** y retransmisor **ARU-100**
- cobertura de la radiocomunicación en espacio abierto:
  - **ABAX 2**: hasta 2000 m (con **ACU-220**) / hasta 1400 m (con **ACU-280**)
  - **ABAX**: hasta 500 m
- 4 zonas programables: compatibilidad con los detectores alámbricos en las configuraciones NO, NC, EOL, 2EOL/NO y 2EOL/NC
- 4 salidas programables de tipo OC
- configuración y actualización del firmware remota
- tamaño compacto
- alimentación: 4-24 V DC



## DATOS TÉCNICOS

Rango de temperaturas de trabajo	-10°C...+55°C
Tensión de alimentación	4...24 V DC
Consumo de la corriente en modo de disponibilidad	30 mA
Consumo máximo de la corriente	35 mA
Peso	10 g
Humedad máxima	93±3%
Banda de la frecuencia de trabajo	868,0 ÷ 868,6 MHz
Dimensiones	21 x 41 x 13 mm
Clase medioambiental según EN50 130-5	II
Normas aplicables	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3
Grado de protección según EN50131-3	Grade 2
Alcance de la comunicación de radio (al aire libre) para ACU-120	para 500 m
Alcance de la comunicación de radio (al aire libre) para ACU-270	para 500 m
Alcance de la comunicación de radio (al aire libre) para ACU-220	para 2000 m
Alcance de la comunicación de radio (al aire libre) para ACU-280	para 1400 m
Salidas de corriente baja de tipo OC	50 mA / 12 V DC