AFD-200

DETECTOR INALÁMBRICO DE INUNDACIÓN

El detector **AFD–200** detecta inundación en un local. Puede instalarse en los locales con instalación hidráulica o en otros lugares con riesgo de inundación. Está diseñado para funcionar en el marco del sistema inalámbrico bidireccional **ABAX 2**.



- compatible con*:

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

- detección de inundación por medio de una sonda incorporada
- detección de caídas del detector
- comunicación de radio bidireccional encriptada en la banda de frecuencia de 868 Mhz (estándar AES)
- diversificación de canales de transmisión: 4 canales que permiten seleccionar automáticamente el canal que posibilite realizar la transmisión sin interferencias con otras señales en la banda de frecuencia de 868 MHz
- actualización del firmware del detector remota
- configuración remota
- sensor de temperatura incorporado (alcance de medición: −10°C...+55°C)
- indicador LED
- sirena acústica incorporada
- opción ECO que permite prolongar el tiempo de funcionamiento a batería
- control del estado de la batería

**Los detalles están disponibles en el manual del dispositivo.*

***El dispositivo no es compatible con el controlador ACU–220 / ACU–280 conectado con la central de la serie **VERSA**.*

DATOS TÉCNICOS

Tiempo de trabajo a pila	hasta 5
Rango de temperaturas de trabajo	-10°C...+55°C
Peso	47 g
Humedad máxima	93±3%
Banda de la frecuencia de trabajo	868,0 ÷ 868,6 MHz
Pila	CR123A 3V
Consumo de la corriente en modo de disponibilidad	45 µA
Dimensiones	65 x 65 x 24 mm
Clase medioambiental según EN50 130-5	II
Precisión de medición de la temperatura	±1°C
Grado de protección IP	X4
Alcance de la comunicación de radio (al aire libre) para ACU-220	hasta 1200 m
Alcance de la comunicación de radio (al aire libre) para ACU-280	hasta 600 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.