



SKU: RE618 Marca: M2M SERVICES Categoría: Temperatura

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

sensor RE168 es un dispositivo ambiental inalámbrico diseñado para la detección de condiciones de inundación y el monitoreo de temperaturas extremas en instalaciones profesionales. Integra sondas de titanio que garantizan inmunidad frente a la corrosión, permitiendo su operación confiable en ambientes húmedos o agresivos. Su carcasa con clasificación IP67 proporciona protección completa contra el ingreso de polvo y agua, mientras que el sistema de ventilación Gore evita fallos de sellado por diferencias de presión interna. El dispositivo opera en frecuencia de 433.92 MHz para comunicación inalámbrica con paneles compatibles, e incluye protección contra manipulación tanto en su cubierta como en su fijación a pared. La batería de litio integrada ofrece una vida útil de 5 años, minimizando los requerimientos de mantenimiento en campo.

Características Generales:

- Detección de inundaciones con sonda de titanio anticorrosión.
- Reporte de temperaturas extremas con puntos de alarma configurables.
- Ventilación Gore para prevención de fallos de sellado.
- Detección de manipulación de cubierta y pared.
- Enrolamiento inalámbrico mediante código de barras.
- Frecuencia de operación 433.92 MHz.
- Batería de litio con vida útil de 5 años.
- Rango de temperatura: -20°C a 70°C.
- Puntos de alarma de temperatura configurables en panel.
- Físicas y Ambientales.
- Clasificación de carcasa: IP67.
- Material de sonda: Titanio.
- Protección anticorrosión: Si.
- Seguridad y Conectividad.
- Detección de manipulación de cubierta.
- Métodos de enrolamiento: Inalámbrico o código de barras.
- Indicación de estado: LED.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Sonda de titanio inmune a la corrosión en ambientes húmedos
Característica 2	Ventilación Gore que previene fallos por acumulación de presión
Característica 3	Detección de manipulación en cubierta y pared para mayor seguridad
Característica 4	Alarmas de temperatura configurables desde el panel de control
Característica 5	Enrolamiento inalámbrico o por código de barras para despliegue rápido
Característica 6	Batería de litio con 5 años de autonomía reduce mantenimiento