

## Detector de inundación a 12 y 24V AE98/IN



### Descripción

Formado por:

- Módulo electrónico con leds de alarma y servicio. Zumbador de alarma, relé encapsulado con salida libre de tensión y entrada para sondas detectoras de agua.

Montado en carcasa de ABS de 130x70x50 mm.

### Características técnicas

Alimentación externa: 27 – 12 Vc.c.

Consumo máximo:

En reposo: 15 mA

En alarma: 71 mA.

Longitud máxima cable de conexión: 25 metros.

Cable de conexión de sonda: 2 hilos x 0.75 mm<sup>2</sup>

Dimensiones:

Detector: 130 x 70 x 52 mm

Sonda: 60 x 40 x 21 mm

Material: ABS

Se incluye una resistencia de 1K para la conexión del equipo a un bucle de detección convencional.



### Sonda detectora de agua AE/INS

Formada por: Circuito impreso con clemas para su conexión al detector y contactos que detectan la presencia de agua.

Montado en carcasa de ABS de 40x30x15 mm.

Pueden conectarse hasta tres en un mismo detector.

### Características de funcionamiento

Se instala en posición vertical, con la parte del circuito impreso conductor apoyado en el suelo. Téngase en cuenta que para determinar el estado de alarma, el agua debe estar en contacto con los dos terminales metálicos.

Debe ubicarse en aquellos lugares donde se prevea que pueda existir una fuga de agua y ésta quiera ser controlada.

En suelos con pendiente, se ubicarán en los puntos donde por caída el agua tienda a almacenarse.

Pueden instalarse ocultos, ya que su función es enviar información al elemento detector.