easy detect
Fire Security Products

aguilera
FIRE SECURITY PRODUCTS

Equipos Autónomos

AE98/IN220

Detector de inundación a 230V



Descripción

Detector de inundación por fugas de agua, compuesto por dos elementos (se suministran por separado):

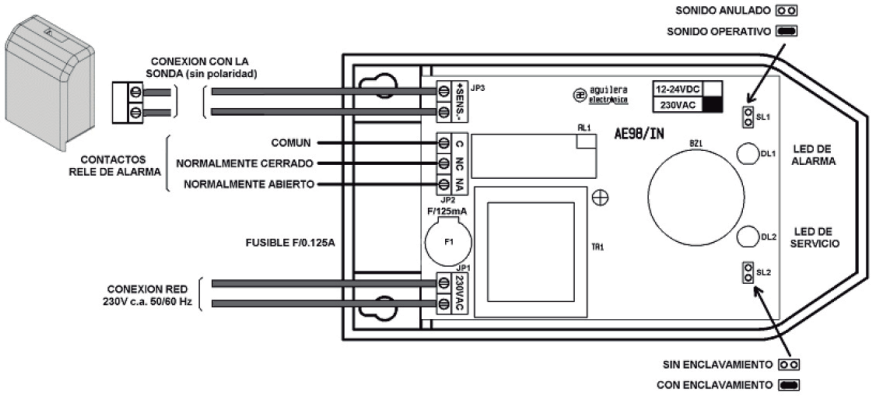
- Sonda o elemento sensor
- Detector. Circuito de comparación y análisis de la señal procedente de la Sonda, que determina el estado de alarma (inundación) o reposo. El detector dispone de indicadores luminosos independientes para presentar los estados de funcionamiento y alarma, zumbador para aviso acústico en caso de alarma y relé inversor con contactos libres de tensión que conmuta en alarma.

Sonda detectora de agua



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 40x33x17 mm. Pueden conectarse hasta tres en un mismo detector.
Se instala en posición vertical, con la parte del circuito impreso conductor apoyado en el suelo. Para determinar el estado de alarma, el agua debe estar en contacto con los terminales de la sonda.
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.

Esquema de conexionado



Características

TÉCNICAS	Alimentación	230 Vc.a. +/- 10%, 50/60Hz.
	Consumo	2W
	Fusible de protección	F/0.125A
	Longitud máxima total cable de conexión	50 metros
	Cable de conexión de sonda	2 hilos x 0.75mm^2
	Número máximo de sondas	3
FÍSICAS	Dimensiones	Detector :130mm (alto) x 70 (ancho) x 52mm (fondo) Sonda :40mm (alto) x 33 (ancho) x 17mm (fondo)
	Material	ABS
CERTIFICACIÓN	CE EN14604	

Enlaces y Descargas

CPR

Declaración DC

Manual

easy detect