



manual de usuario

MODELO ELITE
Detector de inundación

1. GENERALIDADES.

Detector de inundación activado por agua, se compone de dos elementos:

- Sonda de agua 226 15
- Detector 226 10, es un circuito que analiza la señal procedente de la sonda y nos da una salida de alarma (NA/NC). El detector dispone de un LED para la indicación del estado y un regulador del tiempo de activación de la alarma.

2. CONEXIONADO.

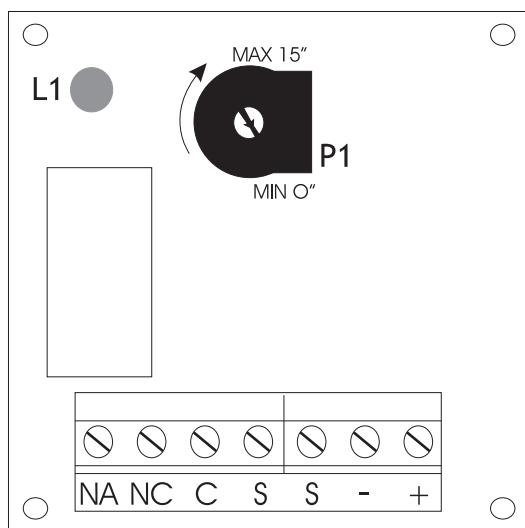


Figura 1 - Conexionado

+ Positivo 12Vcc
- Negativo
S - Contacto sonda de agua
S - Contacto sonda de agua
C - Común
NC - Contacto normalmente cerrado
NA - Contacto normalmente abierto

L1 - Led de activación con dos indicadores luminosos:
Verde= funcionamiento
Rojo = activación
P1 - Ajuste tiempo entrada de 0 a 15 segundos

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

Alimentación: 12 Vcc
Consumo en reposo: 15mA
Longitud máx.cable de conexión: 50 metros
Cable de conexión sonda: 2x0,75mm
Salida relé: NA/NC
Cantidad máxima de sondas: 3 unidades en paralelo
Tiempo activación: de 0 a 15”
Dimensiones:
Detector 226 10 - 75 x 75 x 25 mm
Sonda 226 15 - 78 x 52 x 9 mm

4. INSTALACIÓN.

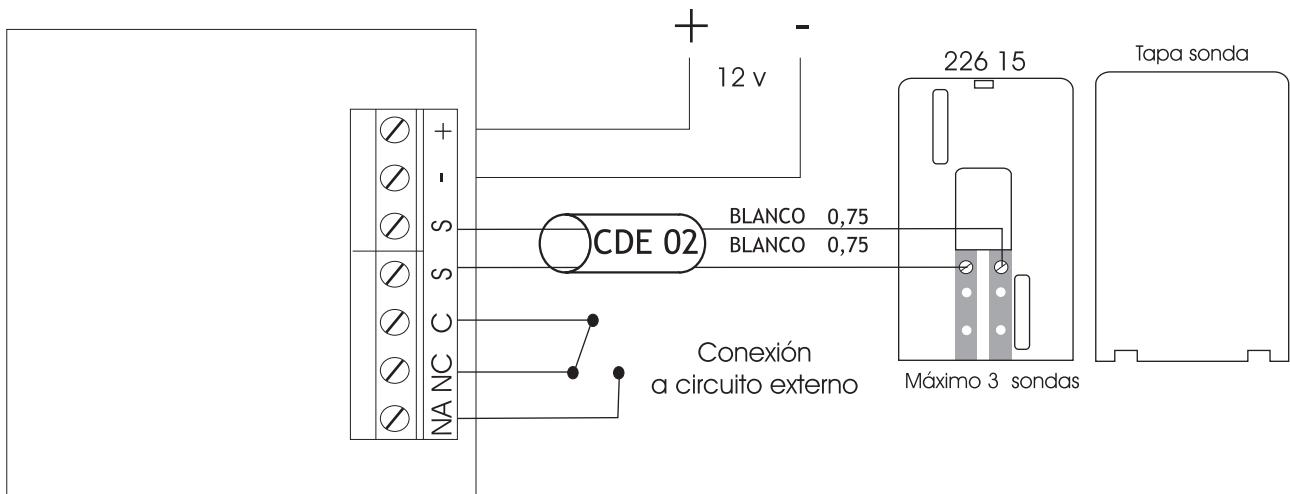


Figura 2 - Esquema de instalación

3. MONTAJE Y CABLEADO.

La sonda se instala en posición vertical pegada al suelo, teniendo en cuenta que la alarma salta cuando los terminales entran en contacto con el agua.

Se debe instalar en cocinas, baños y lugares en los que pueda existir fugas de agua.

El detector se instalará en un lugar visible. Se precisa una conexión de alimentación de 12Vcc. La sonda irá conectada a el detector por medio del cable paralelo CDE02, con una distancia máxima de 50 metros.

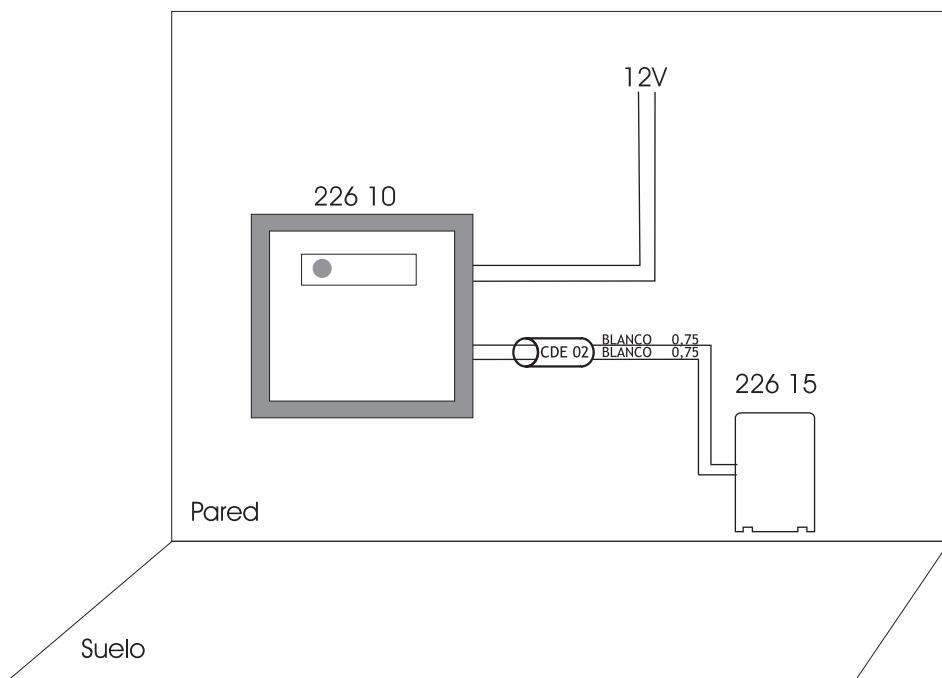


Figura 3 - Esquema de colocación