

**CUADRO DE ALARMA CON
BATERÍA RECARGABLE**

DRAIN ALARM

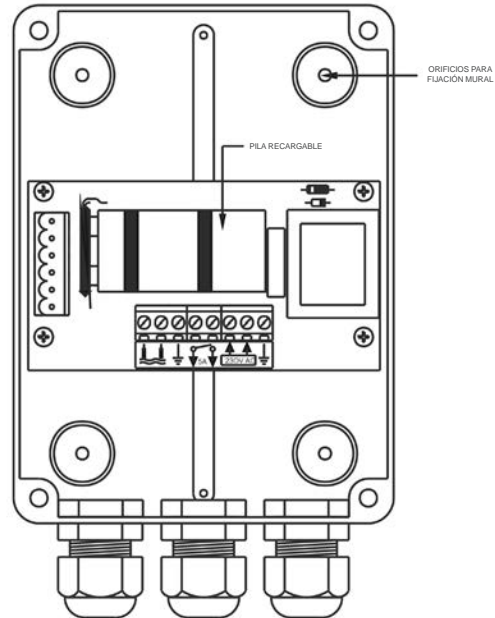
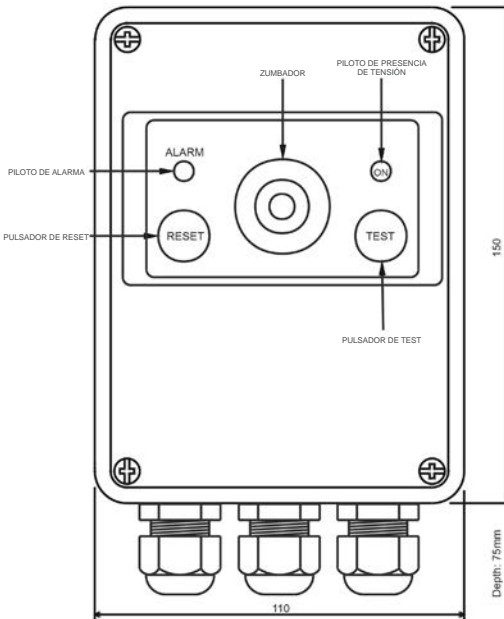
Cuadro de detección de nivel alto con batería adicional, ideal para avisar de un nivel demasiado alto de agua (desbordamiento, etc.) o la presencia de agua en zonas sensibles.

Funciona mediante un detector de nivel y 2 sondas, o una boya de nivel.

- Caja de plástico IP56.
- Alimentación 230V AC.
- Batería recargable, con autonomía de un mes (6 horas en modo de alarma).
- Pilotos de presencia de tensión y de alarma.
- Zumbador de 90dB.
- Botón de prueba.
- Botón de reset (detiene la alarma).
- Contacto de salida de alarma.



Descripción interna y dimensiones



Conexionado

ALIMENTACIÓN

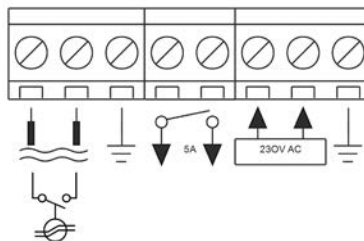
Alimentar el equipo a 230V AC.

SALIDA DE ALARMA

Cierra el contacto cuando la entrada detecta el agua.

ENTRADA DE CONTROL

Conectar las 2 sondas o la boya en las bornas de entrada correspondiente. Las sondas trabajan con una baja tensión de 9...12V DC.



Descripción del frontal

PILOTO DE PRESENCIA DE TENSIÓN (VERDE)

Se ilumina en presencia de la tensión de alimentación (230V AC).

PILOTO DE ALARMA (ROJO)

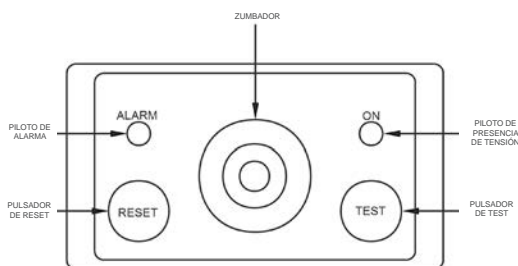
Se ilumina cuando detecta nivel alto.

PULSADOR DE RESET

Se utiliza para silenciar el zumbador. El contacto de salida permanece cerrado mientras se detecte nivel alto.

PULSADOR DE TEST

Se utiliza para provocar el disparo de la alarma y verificar el funcionamiento del equipo.



Autonomía de la batería

Cuando falla el suministro de alimentación de la red, el equipo continúa funcionando con la energía almacenada en la batería. En este caso, el piloto de tensión de red (verde) permanece apagado para alargar la autonomía de la batería.

Autonomía en stand-by (alarma no activada): 1 mes.

Autonomía con alarma activada: >6 horas.

Características técnicas

Alimentación	230V AC
Consumo	2VA
Batería	Ni-MH IEC 6F 22. 9V 170mAh
Contactos	5A 30V DC 5A 250V AC
Tensión en sondas / boya	9...12V DC
Zumbador	90dB
Bornas	2,5mm ²
Dimensiones/Peso/IP/Temperatura	180 (alto) x 110 (ancho) x 75 (profundidad) / / 475g / IP56 / -10°...+55° C

TOSCANO LINEA ELECTRONICA, S.L.

Autovía A-92 Km 6.5, 41500 Alcalá de Guadaíra, Sevilla, SPAIN
Tel. +34 954 999 900 - Fax +34 954 259 370
www.toscano.es - info@toscano.es

toscano