

C1

Material

Cuerpo: PC - Policarbonato
Sensor: PPA - Poliftalamida



Funcionamiento Montaje directo en bombas hasta 1CV (1 HP) o indirecto (derivación), cerrando el contacto eléctrico (reed switch) cuando el agua alcanza el nivel del sensor interno.

Destacados

- Cuerpo transparente que permite la visualización del nivel de agua;
- Salida On/Off.

Aplicaciones típicas

- Mostrar y señalar la presencia de líquidos en tuberías;
- Protección de bombas contra el arranque en seco.



Productos químicos requieren ensayos previos de compatibilidad con el material del Sensor.

Líquidos con partículas de hierro requieren un análisis técnico previo: el Sensor tiene componentes magnéticos internos.

No debe tener contacto con disolventes o diluyentes, esos causan grave daño químico al policarbonato.

Especificaciones técnicas

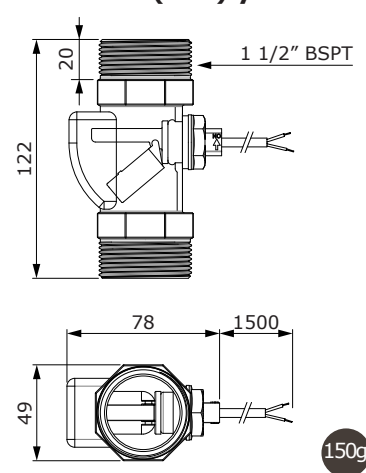
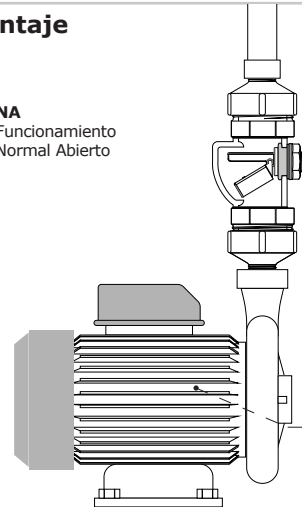
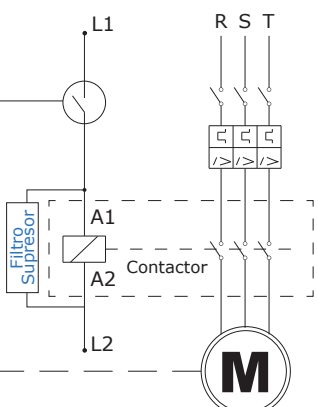
Presión máxima de trabajo	7bar
Temperatura de trabajo	1°C a 60°C
Junta	Cinta Selladora
Conexión de salida	Cable 2 x 0,14mm² x 1,5m
Grado de protección	IP66
Contacto eléctrico	Reed Switch 20W/VA
Tensión de conmutación	110 / 220 Vac y 12 / 24 Vdc
Conexión	Rosca 1 1/2" BSPT

¡Importante! Conexión del Sensor con:

- Cable superior a 20 metros.
- PLC, relé temporizador, inversor de frecuencia.

Es obligatorio el uso de **resistencia** en serie.

[Haga clic y vea cómo instalar.](#)

<h4>Dimensiones (mm) y Peso</h4>  <p>122 20 78 49 1500 1 1/2" BSPT 150g</p>	<h4>Montaje</h4> <p>NA Funcionamiento Normal Abierto</p>  <h4>Conexión típica a un contactor</h4>  <p>L1 L2 R S T A1 A2 Filtro Supresor Contactor M</p>
--	---

sensor de nivel | interruptor de nivel | contrasseco | visualización de nivel | protección | arranque en seco | bombas centrífugas | tuberías paralelas

[Haz clic y mira](#)

[Modelos y Precios](#) | [Datos Técnicos](#) | [Vídeos de Funcionamiento](#)

Sensores de Flujo y Sensores de Nivel para Líquidos

Simplifique