

DESCRIPCIÓN GENERAL.

Estos sensores de líquidos están diseñados para montar en el interior de un depósito que contenga agua o un líquido similar, pues están fabricados con Polipropileno.

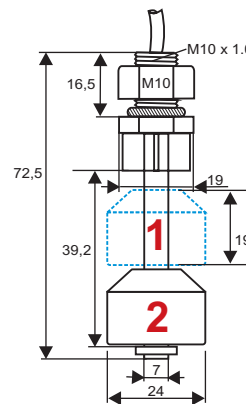
El modelo C-7235 es para montar verticalmente y el modelo C-7236 es para montaje horizontal.

Ambos tipos pueden usarse como contacto de trabajo normalmente abierto o normalmente cerrado, dependiendo de la orientación de montaje. Además, ambos pueden ser usados tanto para detectar el nivel máximo, como el nivel mínimo del líquido.

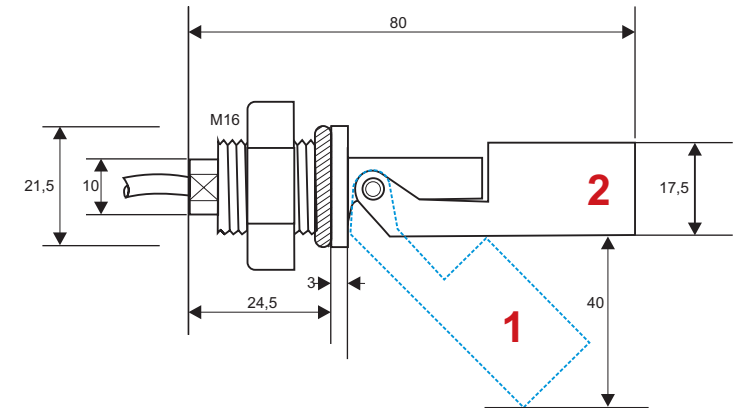
Los sensores constan de dos partes: una parte móvil (flotador) que contiene un imán en su interior, y una parte fija que contiene una cápsula REED, cuyos contactos cierran o abren según se desplace el flotador magnético. El conjunto del cuerpo está moldeado con Polipropileno y relleno de resina, que lo hace impermeable al agua. Se suministra con la tuerca de montaje, la junta de caucho y 50cm de cable.

DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

Tensión de conmutación	Max. Vdc200
Corriente de conmutación	Max. A0,5
Potencia media	Max. W10
Resistencia de contacto	Max. Ω 0,15
Tiempo de actuación (incl. rebote)	ms0,5
Tiempo de liberación	ms0,1
Temperatura de trabajo y alm.	-20 a 90 °C.
Material del cuerpo	Polipropileno
Material de la tuerca	Polipropileno
Material del flotador	Polipropileno
Material de la junta	Caucho nitrilo
Conexión	0,5m de cable de dos conductores de 0,14 mm ² .
Fijación al depósito	C-7235. M-10 C-7236. M-16



C-7235



C-7236

* Posición de la Sonda:

1. Contactos abiertos.
2. Contactos cerrados.

* Cotas en milímetros.

CONSIDERACIONES.

Este componente está destinado para su uso por parte de profesionales, o usuarios con un nivel técnico o conocimientos suficientes, que les permita desarrollar por sí mismos los proyectos o aplicaciones deseados. Por este motivo no se facilitará asistencia técnica sobre problemas de implementación del citado componente en las aplicaciones en las que sea empleado.

Para cualquier problema relativo al funcionamiento del producto (excluidos los problemas de aplicación), póngase en contacto con nuestro departamento técnico. Fax 93 432 29 95.

Correo electrónico: sat@fadisel.com. La documentación técnica de este producto responde a una transcripción de la proporcionada por el fabricante.

Los productos de la familia "Componentes" de Cebek disponen de **1 año de garantía** a partir de la fecha de compra. Quedan excluidos el trato o manipulación incorrectos.

Disponemos de más productos que pueden interesarle, visítenos en: www.fadisel.com ó **SOLICITE nuestro catálogo.**