



Horizontal liquid Sensor Liquide horizontal du capteur Sensor de líquidos horizontal Sensor de líquidos horizontal C-7236B

The sensor is a sealed system nonmagnetic metal.

The sensor is attached to a non-oxidizable tank nut, so that the magnetic float float freely up and down. When the magnetic float rises to a certain level by the pressure of liquid, achieves the closure of the internal magnetic switch (REED).

The standard contacts are normally open (NO) while the fluid does not reach the highest level.

These sensors are widely used in level control of liquids and as alarm all industries, such as power electronics, electronics, chemical, water treatment, water supply and drainage, due to its low price, reliable performance and flexible installation method.

Le capteur est un métal non magnétique du système scellé.

Le capteur est fixé à un écrou de réservoir non oxydable, de sorte que le flotteur magnétique flotter librement vers le haut et vers le bas. Lorsque le flotteur magnétique augmente à un certain niveau par la pression du liquide, réalise la fermeture de l'interrupteur magnétique interne (REED).

Les contacts standards sont normalement ouverts (NO), alors que le fluide ne parvient pas au niveau le plus élevé. Ces capteurs sont largement utilisés dans le contrôle de niveau de liquides et comme alarme toutes les industries, telles que l'électronique de puissance, électronique, chimique, traitement de l'eau, l'approvisionnement en eau et de drainage, en raison de son faible prix, des performances fiables et méthode d'installation flexible.

El sensor es un sistema sellado de metal no magnético .

El sensor se fija al depósito con una tuerca no oxidable, de forma que la boya magnética flote libremente arriba y abajo. Cuando el flotador magnético sube a un cierto nivel por el empuje del líquido, logra el cierre del interruptor magnético interno (contacto REED).

Los contactos standard son normalmente abierto (NO) mientras el líquido no llega al nivel máximo.

Estos sensores son ampliamente utilizados en el control del nivel de líquidos y como alarma de todo tipo de industria, tales como electrónica de potencia, electrónica, química, tratamiento de agua, suministro de agua y drenaje, debido a su bajo precio, rendimiento fiable y su flexible método de instalación .

El sensor és un sistema segellat de metall no magnètic.

El sensor es fixa al dipòsit amb una rosca no oxidable, de manera que la boia magnètica suri lliurement amunt i avall. Quan el flotador magnètic puja a un cert nivell per l'empenta del líquid, aconsegueix el tancament de l'interruptor magnètic intern (contacte REED).

Els contactes estàndard són normalment oberts (NO) mentre el líquid no arriba al nivell màxim.

Aquests sensors són àmpliament utilitzats en el control del nivell de líquids i com a alarma de tot tipus d'indústria, com electrònica de potència, electrònica, química, tractament d'aigua, subministrament d'aigua i drenatge, a causa del seu baix preu, rendiment fiable i el seu flexible mètode d'instal·lació.

Technical characteristics

Maximum switching power: 10W

Maximum switching voltage: 180VDC (or peak AC)

Maximum switching current: 0.5A (DV or AC peak)

Maximum actuation time (incl. bounce): 0.5ms

Maximum release time: 0.1ms

Working temperature: -20 to 80°C

Degree of protection up to the thread: IP68

Body material: POLYAMIDE (PA)

Nut material: POLYAMIDE (PA)

Float material: POLYAMIDE (PA)

Gasket material: Nitrile rubber

Applications: Tank for drinking water, clean water and diluted acids.

Connection: 0.5m of PVC cable with two 0.14 mm² conductors

Tank fixing: M16

Puissance de commutation maximale : 10 W

Tension de commutation maximale : 180 V CC (ou CA de crête)

Courant de commutation maximum : 0,5 A (crête DV ou AC)

Temps d'actionnement maximum (y compris rebond) : 0,5 ms

Temps de relâchement maximum : 0,1 ms

Température de travail : -20 à 80°C

Degré de protection jusqu'au filetage : IP68

Matériau du corps : POLYAMIDE (PA)

Matériau de l'écrou : POLYAMIDE (PA)

Matériau du flotteur : POLYAMIDE (PA)

Matériau du joint : Caoutchouc nitrile

Applications : Réservoir pour eau potable, eau propre et acides dilués.

Raccordement : 0,5m de câble PVC avec deux conducteurs de 0,14 mm²

Fixation du réservoir : M16

Potencia de conmutación máxima : 10W

Tensión de conmutación máxima : 180VCC (o pico CA)

Corriente de conmutación máxima : 0.5A (DV o pico CA)

Tiempo de actuación (incl. rebote) máxima : 0.5ms

Tiempo de liberación máxima : 0.1ms

Temperatura de trabajo : -20 a 80°C

Grado de protección hasta la rosca : IP68

Material del cuerpo : POLIAMIDA (PA)

Material de la tuerca : POLIAMIDA (PA)

Material del flotador : POLIAMIDA (PA)

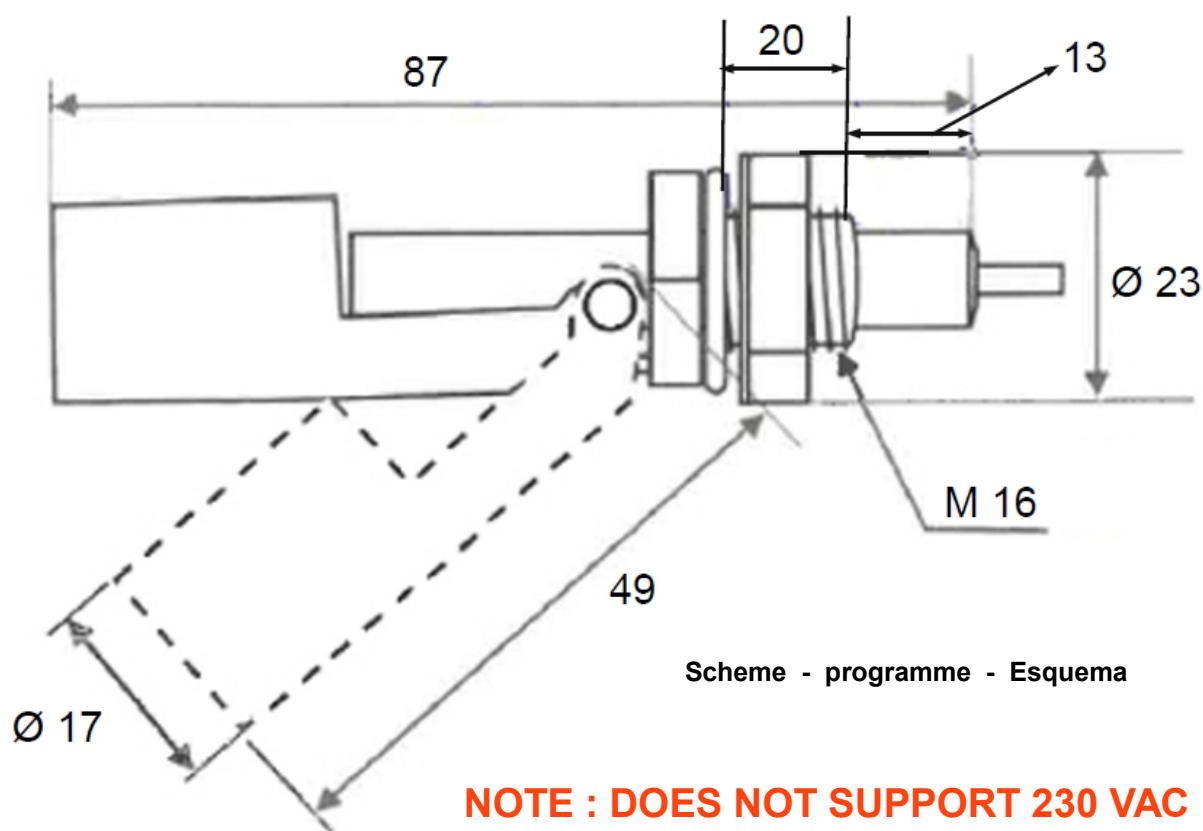
Material de la junta : Caucho nitrilo

Aplicaciones : Depósito de agua potable, agua limpia y ácidos diluidos.

Conexión : 0.5m de cable PVC de los dos conductores de 0.14 mm²

Fijación al depósito : M16

Potència de commutació màxima: 10W
 Tensió de commutació màxima : 180VCC (o bec CA)
 Corrent de commutació màxima : 0.5A (DV o bec CA)
 Temps d'actuació (incl. rebot) màxima: 0.5ms
 Temps d'alliberament màxim: 0.1ms
 Temperatura de treball: -20 a 80°C
 Grau de protecció fins a la rosca : IP68
 Material del cos : POLIAMIDA (PA)
 Material de la femella : POLIAMIDA (PA)
 Material del flotador : POLIAMIDA (PA)
 Material de la junta : Cautxú nitril
 Aplicacions : Dipòsit d'aigua potable, aigua neta i àcids diluïts.
 Connexió: 0.5m de cable PVC dels dos conductors de 0.14 mm²
 Fixació al dipòsit : M16



Scheme - programme - Esquema

NOTE : DOES NOT SUPPORT 230 VAC

NOTE : NE SUPPORTE PAS 230 VAC

NOTA : NO ADMITE 230 VCA

NOTA : NO ADMET 230 VCA



Cebek [®] is a registered trademark of the Fadisel group