



Avantages et Caractéristiques

- Rapport qualité/prix
- Facile à installer
- Coupure fiable

Aperçu technique

La gamme LS-S de contacteurs de niveau est conçue pour la détection de niveau de liquide haut ou bas dans les réservoirs et les cuves. Ils sont constitués d'un contacteur à lame à bras de levier et d'un bossage de fixation au réservoir.

Les contacteurs de type 1 se montent depuis l'intérieur du réservoir et se serrent avec un écrou de blocage à l'extérieur.

Les contacteurs de type 2 se montent depuis l'extérieur dans un bossage et l'accès à l'intérieur n'est pas nécessaire.

Ces contacteurs dépassent de 100 mm maximum dans le réservoir.

Références

LS-SN-1

Contacteur en polypropylène, fixation à l'intérieur de la cuve, écrou M16

LS-SN-2

Contacteur en polypropylène, fixation à l'extérieur de la cuve, raccord ½" NPT,

LS-SS-1

Contacteur en Inox, fixation à l'intérieur de la cuve, écrou M8

LS-SS-2

Contacteur en Inox, fixation à l'extérieur de la cuve, raccord ½" PF

Spécifications

Pouvoir de coupure 50VA ac/dc

Résistance de coupure 200mW

Constante diélectrique 600Vdc

Voltage de coupure max 350Vdc / 300Vac

Courant de coupure max

LS-SN-1 & SN-2 0.5A ac/dc

LS-SS-1 & SS-1 1.0A ac/dc

Résistance d'insolation 10 MW

Temp. max.:

LS-SN1 & SN2 80°C

LS-SS1 & SS2 120°C

Pression max.:

LS-SN-1 & SN-2 1.9bar

LS-SS-1 & SS-2 4.9bar

Catégorie d'installation IEC 664 Catégorie II

Niveau de pollution IEC 664 Degré 1

Résistance aux chocs 20G

Densité spécifique 0.7

Longueur de câble 50 cm

Pays d'origine Chine



Directive WEEE:



En fin de vie des produits recycler selon les réglementations locales. Ne pas incinérer.
Ne pas jeter aux ordures ménagères.

Tel: +33 (0)1 46 94 62 92 - E-mail: service.clients@sontay.fr - Web: www.sontay.fr

© 2017 Sontay Limited. Tous droits réservés

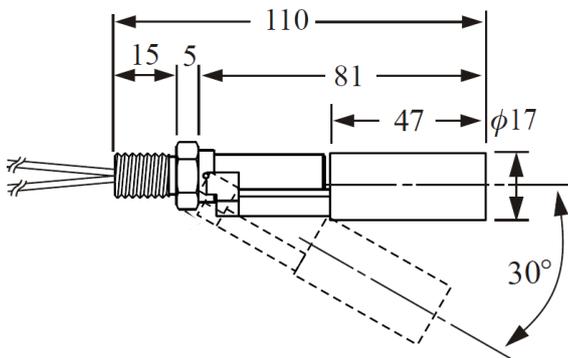
Installation

Le contacteur doit être installé exclusivement par du personnel qualifié. Le raccordement électrique doit être effectué par un électricien qualifié, conformément aux réglementations en vigueur.

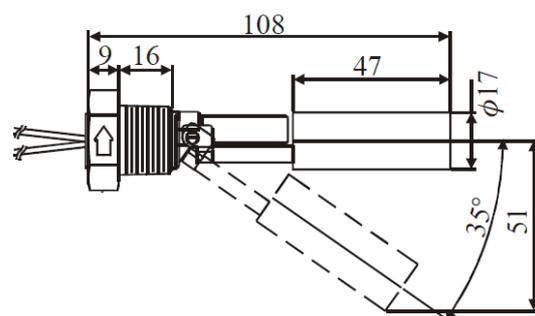
Les contacteurs à montage interne doivent être passés à travers un orifice de 16 mm dans le côté de la cuve et fixés sur l'extérieur au moyen de l'écrou fourni. Il faut faire attention de ne pas trop serrer l'écrou, notamment dans le cas de variantes en nylon.

Les contacteurs à montage externe sont fixés dans un bossage approprié au moyen d'un produit d'étanchéité adapté, si nécessaire. Dans tous les cas, il est important de s'assurer que le contacteur est monté dans la direction correcte pour l'application désirée.

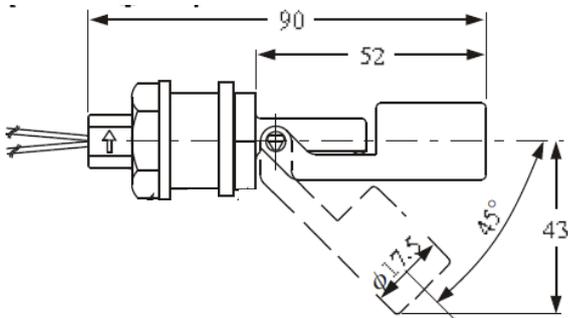
LS-SS-1:



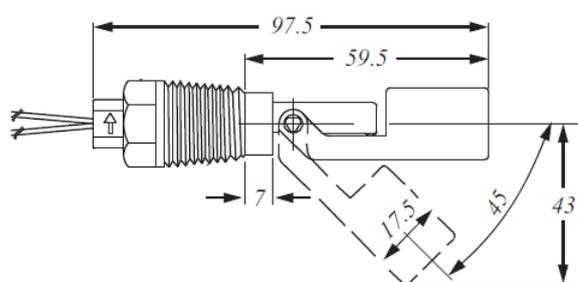
LS-SS-2:



LS-SN-1:



LS-SN-2:



Bien que tous les efforts aient été faits pour assurer l'exactitude des informations données dans ce document, Sontay se dégage de toute responsabilité en cas de dommages matériels, humains et financiers. La présente fiche technique est sujette à des améliorations et est susceptible d'être modifiée sans préavis.