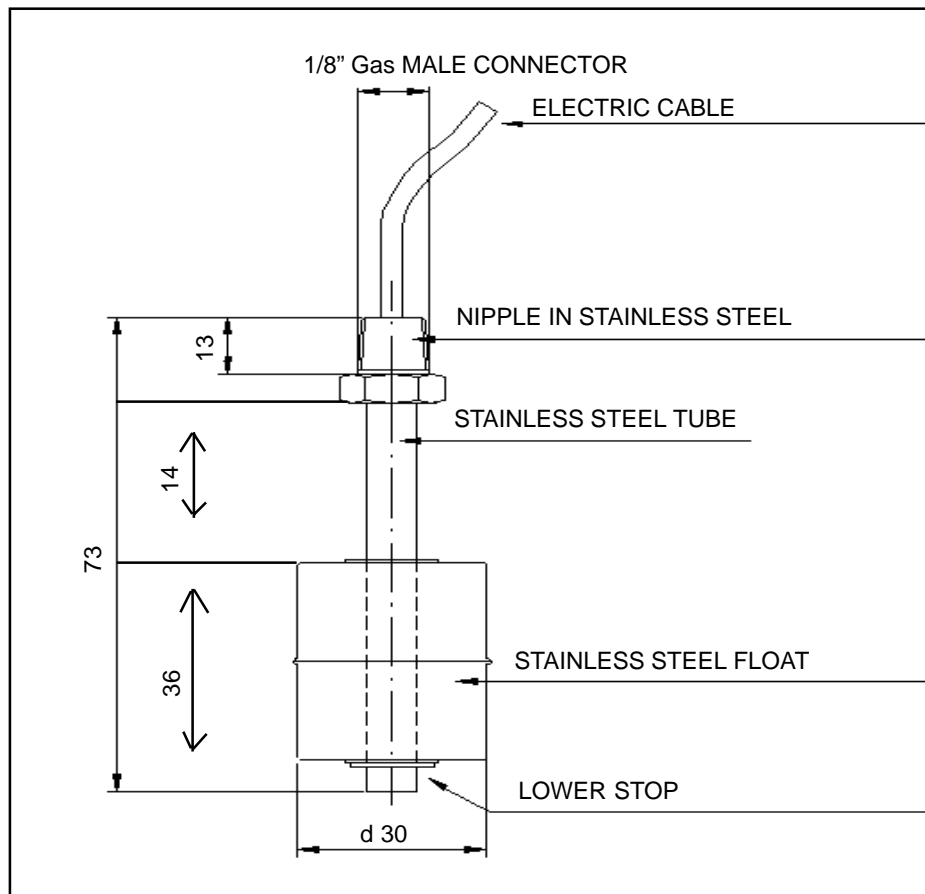


ELETRONICA DUE

Sensore magnetico di livello miniatura SLM 30 Micro magnetic level sensor SLM 30



I modelli in acciaio inossidabile sono adatti per ambienti corrosivi. Applicazioni in industria chimica, farmaceutica, petrolifera, alimentari. Disponibili su richiesta: lunghezze diverse e tipo e posizione dei contatti.

The stainless steel types are suitable for corrosive environments. Application in chemical, pharmaceutical, food and oil industries are realized. Available custom solution for length, and type and position of contacts.

| MODELLO / MODEL | SLM 30 NA | SLM 30 SC |
|--|--|-----------|
| Diametro del galleggiante / Float diameter | 30mm (o altro a richiesta) 30mm (or other on request) | |
| Peso / Weight | 35g | |
| Peso specifico del liquido / Min liquid specif gravity | 0,75 kg / dm ³ | |
| Funzione di uscita / Output function | NA* - SC / NO* - change-over | |
| Contenitore / Case | Acciaio inox AISI 316 / AISI 316 stainless steel | |
| Grado di protezione / Protection degree | IP 68 (Uscita cavo / cable output IP 67) | |
| Temperatura di funzionamento / Operating temperature | -30 +100°C NO -30 +120°C SC | |
| Collegamento di uscita / Output connection | Cavo / Cable (XLPE, AWG 22, L=1mt.) Altre lunghezze su richiesta / Other lengths on request | |

| CONTATTI / CONTACTS | NA, NC * | SC - change over |
|--|----------|------------------|
| Tensione di commutazione massima / Max switching voltage | 220 VAC | 500 VAC |
| Corrente di commutazione massima / Max switching current | 2A | 0,5 / 3A |
| Potenza di commutazione massima / Max switching power | 100W | 30W |

Montaggio : Il sensore di livello deve essere montato in posizione verticale. Il galleggiante deve distare dalle superfici ferrose (pareti, serbatoi ecc) almeno 40mm.

* **Nota** : Per invertire il contatto da **NO** a **NC**, togliere l'arresto inferiore e capovolgere il galleggiante.

Assembling : The level sensor must be assembled in vertical position. Keep the float at the minimum distance of 40 mm. from ferrous surfaces (walls, tanks, etc).

* **Note** : In order to invert the contact from **NO** to **NC**, take out the lower stop and overturn the float.