

Misuratori di livello versatili e compatti

La F.Ili Giacomello ha creato una linea di piccoli livelli molto versatili da posizionare nel punto esatto da monitorare. Si tratta di livelli pratici e funzionali in grado di adattarsi a ogni esigenza del cliente grazie alle loro caratteristiche: diverse tipologie di materiale, di monitoraggio, di connessioni filettate, flangiate e a pressione.

Di questa gamma fanno parte gli IEG-INOX-FD-SA, livelli compatti, costruiti interamente in acciaio inox e per questo adatti nei processi produttivi di industrie chimiche, farmaceutiche e alimentari. Sono adatti per solventi, diluenti e tutti i liquidi compatibili con questo materiale.

Quando il galleggiante dell'indicatore incontra nella sua corsa l'interruttore Reed incorporato nel tubo alla distanza prestabilita, il contatto, sollecitato dal magnete alloggiato nel galleggiante, si apre o si chiude, avendo così la possibilità di inviare a distanza un segnale di richiamo luminoso, acustico o di interrompere qualsiasi apparecchiatura elettrica ad esso collegato. Il montaggio dell'indicatore deve essere effettuato in posizione verticale, con l'avvertenza che il galleggiante disti dalle superfici ferrose (pareti, serbatoi ecc.) almeno 35 mm. Inoltre, per invertire il contatto da N.CH. a N.A., basta togliere l'arresto inferiore e capovolgere il galleggiante.

Versatile and compact level meters

F.Ili Giacomello has created a line of extremely versatile small level meters to be positioned in the exact point to be monitored. These are practical and functional levels able to adapt to every customer need thanks to their characteristics: different types of material, monitoring, threaded, flanged and pressure connections.

This range includes the IEG-INOX-FD-SA, compact level meters, entirely built in stainless steel and therefore suitable for the production processes of the chemical, pharmaceutical and food industries. They are suitable for solvents, thinners and all liquids compatible with this material.

When the indicator float encounters the Reed switch incorporated in the tube at its predetermined distance in its stroke, the contact, solicited by the magnet housed in the float, opens or closes, thus having the possibility of remotely sending a luminous recall signal, acoustic or to interrupt any electrical equipment connected to it. The assembly of the indicator must be carried out in a vertical position, with the caveat that the float is at least 35mm away from the ferrous surfaces (walls, tanks and so on). Furthermore, to reverse the contact from N.CH. N.O., just remove the lower stop and turn the float upside down.

