

Indicatori di livello elettromagnetici

La gamma di piccoli livelli della F.Ili Giacomello uniscono, alle dimensioni compatte, la precisione e la sicurezza.

In particolare i livelli IEG-INOX-FD 3061 sono indicatori di livello elettromagnetici inox a un contatto con attacco 1/8" Gas. Sono costruiti interamente in acciaio inox e questa caratteristica li rende adatti per l'utilizzo in ambiente chimico, farmaceutico e alimentare e per solventi, diluenti e tutti i liquidi compatibili con l'acciaio inox. Il montaggio dev'essere effettuato in posizione verticale, con l'avvertenza che il galleggiante disti dalle superfici ferrose (pareti, serbatoi eccetera) almeno 35 mm.

Quando il galleggiante dell'indicatore nella sua corsa incontra 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 interrompere qualsiasi apparecchiatura elettrica a esso collegato.



Electromagnetic level indicators

The range of small levels by F.Ili Giacomello combine compact dimensions with precision and safety.

IEG-INOX-FD 3061 are stainless steel electromagnetic level indicators with one contact with 1/8" Gas connection. They are made entirely of stainless steel and this feature makes them suitable for use in the chemical, pharmaceutical and food environment and for solvents, thinners and all liquids compatible with stainless steel.

Its assembly must be carried out in a vertical position, with the warning that the float is at least 35 mm away from ferrous surfaces (walls, tanks and so on).

When the float of the indicator meets the Reed switch incorporated in the tube at the predetermined distance, the contact, solicited by the magnet housed in the float, opens or closes, thus having the possibility of sending a light signal from a distance, acoustic or interrupt any electrical equipment connected to it.