

acciaio inox AISI 316 e con una precisione di commutazione da 1 a 3mm in funzione della posizione di montaggio, equipaggiati con dispositivi indipendenti di test.

chi@ensimoon.com PIF. 1.31.280

Indicatori di livello in acciaio inox

Per applicazioni alimentari e chimico-farmaceutiche



Gli IEG-INOX-MP sono indicatori di livello in multi punto della **F.LLI GIACOMELLO**, che grazie alla loro poliedricità sono in grado di soddisfare le esigenze più diverse.

Gli IEG-MP sono costruiti per garantire, con la massima sicurezza, differenti punti di controllo nei serbatoi contenenti sostanze corrosive e non. Infatti, essendo realizzati totalmente in Acciaio Inox AISI 316, possono essere applicati anche nelle industrie alimentari, chimiche e farmaceutiche.

Ma come funzionano questi indicatori di livello? 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 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 etc.) minimo 35mm.

Il prodotto ha inoltre altre importanti caratteristiche:

- possiede da 3 a 9 punti di controllo;
- attacchi di processo filettati e flangiati;
- possibilità di termostato o PT100;
- pressione massima di esercizio: 10 Bar.

Numero dei contatti, lunghezze o tipologie di teste vengono sempre eseguite su richiesta del cliente.

chi@ensimoon.com PIF. 1.31.281