

F.II Giacomello: livelli a immersione in acciaio inox

I livelli a immersione sono stati costruiti per garantire la massima sicurezza nel rilevamento dei liquidi nei settori alimentare, farmaceutico, chimico o trattamento delle acque, grazie alla realizzazione interamente in acciaio inox AISI 316.



28/07/2009 Gli attacchi possono essere da 1", 1,5" GAS , 2" GAS oppure con flangia da 70 mm di diametro. Il connettore può essere utilizzato sino a due punti di controllo, oltre è necessaria la testa di connessione in alluminio.

Con la testa di connessione in alluminio si possono controllare un massimo di 4 punti con contatti separati, mentre con un unico comune si può arrivare sino a un massimo di 8.

Come funziona? Quando il galleggiante dell'indicatore nella sua corsa incontra l'interruttore Reed incorporato nel tubo alla distanza prestabilita, il contatto, sollecitato dal magnete presente nel galleggiante, si apre o si chiude. In questo modo si ha la possibilità di inviare a distanza un segnale di richiamo luminoso, acustico o interrompere qualsiasi apparecchiatura elettrica a esso collegato.

L'ultimo nato di questa tipologia di livelli è l' IEG-Inox-Clamp 2"1/2, che alle caratteristiche sopra citate aggiunge un attacco da 2"1/2 Clamp, particolarmente richiesto in ambito alimentare. Inoltre numero dei contatti, lunghezze o tipologie di teste sono sempre eseguite su richiesta del cliente.