

Livelli per chimico e food

Gli IEG-Inox-3/8 sono indicatori di livello che F.lli Giacomello realizza su misura dell'utilizzatore, per lunghezze e punti di intervento, adattandoli alle sue peculiari esigenze di monitoraggio preciso dei punti di controllo in serbatoi.

Costruiti in acciaio inox Aisi 316, sono

indicati per processi di industrie chimiche, farmaceutiche e alimentari, adatti a solventi, diluenti e altri liquidi compatibili con il materiale, e ideali per monitoraggio di liquidi fino a 180°C. Offrono inoltre la possibilità di avere sia un contatto elettrico che un segnale di temperatura (PT100 o termostato bimetallico pretarato). L'utente può personalizzarli scegliendo lunghezza del livello, lunghezza e tipo di cavo, presenza o meno del segnale di temperatura e natura del contatto elettrico (Spst o Spdt), oltre a poter richiedere fino a un massimo di 4 punti di controllo supplementari. Il magnete alloggiato nel galleggiante sollecita nel punto stabilito il contatto dell'interruttore reed nella sua corsa: aprendosi e chiudendosi, il contatto può inviare a distanza un segnale luminoso, acustico o attivare o interrompere apparecchiature elettriche collegate, come relè e PLC.

