



TL/E: TRE SEGNALAZIONI IN UN SOLO LIVELLO

La nuova generazione di livelli visivi TL/E della F.lli Giacomello con interassi fissi 76, 127 e 254 mm sono una novità in campo mondiale per flessibilità, risparmio e sicurezza. È il sistema più compatto ed economico per avere tutto sotto controllo. Con un solo indicatore infatti si dispone di un livello visivo, un segnale elettrico di minimo, un segnale di temperatura con termostato o PT100 che, attraverso un trasduttore esterno, può essere commutato anche in 4-20mA. Lo spessore è tra i più elevati in commercio per questa tipologia di livelli e raggiunge i 4 mm. La speciale saldatura a vibrazione dei due componenti consente di ottenere un monoblocco della massima rigidità e robustezza. Inoltre, per l'utilizzo su macchine di movimento terra o dove sia concreto il pericolo d'urto, è disponibile un livello in policarbonato. Una novità che caratterizza questo prodotto è il serraggio delle viti, che non necessita d'essere calibrato. La vite infatti, per la sua particolare conformazione, preme contro la parete del serbatoio senza creare tensioni al corpo del livello. Un risultato davvero importante per questa tipologia di livellostati è stato quello di riuscire ad ottenere tutto questo anche nell'interasse più piccolo 76, non pregiudicandone la visibilità. I livelli serie Top Level possono offrire, oltre a quella visiva, anche una segnalazione elettrica, abbinata a sensori di temperatura (termostati/PT100).

INDICATORI DI LIVELLO PRECISI E FUNZIONALI

F.lli Giacomello s.n.c. presenta gli IEG-INOX-MP, indicatori di livello in multi punto, che grazie alla loro poliedricità soddisfano 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. Realizzati in acciaio inox AISI 316, possono essere applicati anche nelle industrie alimentari, chimiche e farmaceutiche. Quando il galleggiante dell'indicatore nella sua corsa incontra l'interruttore Reed incorporato nel tubo alla distanza prestabilita, il contatto 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. Gli indicatori IEG-MP hanno 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.

