

Sicurezza di livello

IEG-FCH1 di **F.lli Giacomello** è un indicatore di livello elettromagnetico laterale a un contatto che controlla con precisione un punto specifico del serbatoio, segnalando il raggiungimento del livello minimo o massimo del liquido. L'indicatore funziona come un piccolo 'interruttore di sicurezza': quando il galleggiante magnetico raggiunge la quota prestabilita, aziona un interruttore reed, aprendo o chiudendo il contatto e inviando il segnale ai sistemi di allarme o alle apparecchiature collegate. Ideale per centrali oleodinamiche e serbatoi di oli minerali, automazione industriale, macchine utensili e sistemi di lubrificazione, o serbatoi per gasolio e altri liquidi non corrosivi né infiammabili, l'IEG-FCH1 (modello IEG-FCH11 PDA 03 PP con attacco M12 x 1,5) è dotato di contatto Spst con potenza commutabile fino a 50 W, tensione fino a 200 VDC - 240 VAC e corrente fino a 0,5 A, adatto dunque a numerose applicazioni industriali. Il grado di protezione IP65, il cavo da 30 cm e il range di temperatura di esercizio compreso tra -20 °C e +80 °C ne garantiscono il funzionamento anche in condizioni gravose, preservando continuità e sicurezza dell'impianto.

