

Livelli visivi a sensori F.lli Giacomello

f Condividi

Mi piace 2

Tweet

Salva

G+

Condividi

Publicato il 25 gennaio 2018

I **livelli visivi con sensori** a posizione variabile LV/E-S1..S2..S3.. di **F.lli Giacomello** consentono il **controllo del livello del liquido** in ogni istante in modo chiaro, affidabile e preciso, sfruttando il principio dei vasi comunicanti. Il liquido attraverso il livello per mezzo di viti cave, rivelando all'utente il punto preciso in cui si trova il liquido all'interno del serbatoio. I livelli possono soddisfare le esigenze più particolari grazie a una **ricca gamma di componenti**, a costi contenuti.

Possono essere dotati di **rubinetti** che interrompono il flusso del liquido dal serbatoio al livello, di termometri per **monitorare la temperatura** in modo visivo o di PT 100 per monitoraggio in continuo della temperatura tramite **PLC**. La flessibilità di utilizzo è data anche da diversi materiali di tubo, viti, teste e OR disponibili. I sensori elettrici che si trovano lungo l'interasse del livello possono essere posizionati a piacimento dell'utilizzatore, e avere contatti in commutazione (Spdt) o semplici (Spst) con memoria.

Gli interassi forniti da 127 ÷ 3.000 mm soddisfano le varie esigenze applicative, e consentono di intercambiare i livelli con quelli esistenti in commercio, e soprattutto di **costruirli su misura** delle singole necessità. Lo schermo di protezione a 'U' di norma viene montato in modo da ottenere la visibilità sulla parte frontale del livello, ma può anche essere ruotato di 90° per offrire visibilità a destra o a sinistra.

