



RSL 100 - Interruttore di livello diapason per liquidi

0059

Servizi

Servizi post vendita

Manutenzione ordinaria, straordinaria, installazione, formazione del personale, parti di ricambio, calibrazione e taratura per gli strumenti di misura.



Descrizione prodotto

RSL100 è un livellostato versatile progettato per il monitoraggio di una vasta gamma di liquidi, da oli e acqua a pitture e latte. Utilizza un diapason a frequenza di risonanza e un cristallo piezoelettrico per rilevare cambiamenti nel livello del liquido, fornendo risultati accurati e affidabili.

Compatibile con connessioni di varie dimensioni e dotato di protezione IP66, RSL100 è la scelta ideale per serbatoi e tubazioni. Può essere facilmente integrato con PLC e offre diverse opzioni di uscita per una maggiore flessibilità.



Caratteristiche generali

Tempo di risposta	1 sec tensione/pulito 1 sec pulito/tensione	Temperatura	Max 70°C
Classificazione IP	IP66	Alimentazione	12÷35Vdc
Pressione	40 bar tra -20°C e +70°C	Attacchi al processo	G 1"; G 3/4"; G 1/2" DIN 2999
Capacità	0.5 A max (5A per 40 ms)	Caduta di tensione	4.5 V a 500 mA 10 V a 7.5 mA
Materiale	PVDF / AISI316	Viscosità	5000 cst max a 25°C
Isteresi	4 mm verticale, 1 mm orizzontale	Isteresi	4 mm verticale, 1 mm orizzontale