

Descrizione del Prodotto

Il pressostato digitale ad alta precisione SMC ISE20-P-01-L è progettato per misurare pressioni positive in applicazioni industriali. Dotato di un display a tre schermi e tre colori, offre una visualizzazione chiara e immediata dei valori misurati. Il dispositivo supporta diverse modalità di impostazione, tra cui 3-step, semplice e selezione delle funzioni, facilitando l'adattamento alle specifiche esigenze operative.

Caratteristiche Principali

- ****Consumo energetico ridotto****: 25 mA o meno.
- ****Modalità di impostazione****: 3-step, semplice, selezione delle funzioni.
- ****Unità di pressione selezionabili****: MPa, kPa, kgf/cm², bar, psi.
- ****Uscita di commutazione****: 1 uscita PNP open collector.
- ****Dimensioni delle porte****: R1/8.
- ****Opzioni di montaggio****: staffa o montaggio a pannello.

Specifiche Tecniche

- ****Gamma di pressione****: da -0,1 a 1 MPa.
- ****Ripetibilità****: $\pm 0,2\%$ F.S.
- ****Tempo di risposta****: 1,5 ms o meno.
- ****Consumo energetico****: 25 mA o meno.
- ****Grado di protezione****: IP40.

Applicazioni

Il pressostato ISE20-P-01-L è ideale per monitorare e controllare la pressione in sistemi pneumatici, garantendo precisione e affidabilità in ambienti industriali.

Accessori Opzionali

- **Cavo con connettore**: ZS-46-3L.
- **Staffa di montaggio**: ZS-46-A1.
- **Adattatore per montaggio a pannello**: ZS-46-N1.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare il manuale operativo fornito dal produttore.