

Descrizione del Prodotto

Il pressostato digitale ad alta precisione SMC ZSE20A-V-01-J è progettato per il monitoraggio accurato della pressione in applicazioni industriali. Dotato di un display a tre schermi e tre colori, consente una lettura chiara e immediata dei valori misurati e impostati.

Caratteristiche Principali

- Display a tre schermi e tre colori per una visualizzazione simultanea dei valori misurati e impostati.
- Fluido applicabile: aria, gas non corrosivi e non infiammabili.
- Campo di pressione: da -101 a 100 kPa.
- Ripetibilità: $\pm 0,2\%$ F.S.
- Uscite: due uscite PNP open collector e un'uscita analogica in corrente.
- Tempo di risposta selezionabile: da meno di 1,5 ms a 5 s.
- Grado di protezione: IP40.
- Consumo di corrente: 35 mA o meno.

Specifiche Tecniche

- Serie: ZSE20A
- Campo di pressione nominale: A (da 0 a -101 kPa)
- Specifiche di uscita: V (PNP Open Collector 2 uscite + uscita analogica in corrente)
- Specifiche dell'unità: con funzione di selezione dell'unità
- Specifiche delle tubazioni: 01 (R 1/8)
- Filo conduttore: J (filo conduttore con connettore, 5 fili, 2 m di filo conduttore)
- Staffa: Nessuna

- Manuale operativo: Manuale operativo, senza certificato di calibrazione

Applicazioni Tipiche

Il pressostato digitale ZSE20A-V-01-J è ideale per applicazioni che richiedono un monitoraggio preciso della pressione, come sistemi pneumatici, linee di produzione automatizzate e altre applicazioni industriali dove è fondamentale mantenere la pressione entro limiti specifici.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare il manuale operativo fornito con il prodotto.