

Descrizione del Prodotto

Il sensore di pressione FESTO 8001231, modello SPAU-P10R-W-G18FD-L-PNLK-PNVBA-M8U, è progettato per monitorare l'aria compressa e gas non corrosivi. Dotato di un display LCD retroilluminato, consente la lettura diretta della pressione e la regolazione dei valori sul posto. Il valore della pressione viene trasmesso al sistema di controllo collegato come segnale di commutazione, segnale analogico o tramite IO-Link.

Specifiche Tecniche

Metodo di Misura: Piezoresistivo

Campo di Misura: 0 - 10 bar

Tempo di Risposta: 3 ms

Tipo di Uscita: 2 x PNP/NPN commutabili

Tensione di Alimentazione: 20 - 30 V DC

Corrente Massima di Uscita: 100 mA

Connessione Pneumatica: G1/8 femmina

Connessione Elettrica: M8x1

Grado di Protezione: IP65/IP67

Temperatura di Funzionamento: 0 - 50 °C

Montaggio: A parete

Resistenza alla Corrosione: Classe 2

Caratteristiche Principali

- Ingresso di pressione relativa
- Display LCD retroilluminato
- Direzione dell'uscita elettrica superiore

- Connettore a spina M8

Documentazione

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di FESTO.