

Descrizione del Prodotto

La valvola pneumatica Festo 9764, nota anche come VL-5-1/8, è una valvola direzionale a 5/2 vie monostabile, azionata pneumaticamente con ritorno a molla. Progettata per applicazioni industriali, offre prestazioni affidabili e una costruzione robusta.

Specifiche Tecniche

Funzione della Valvola: 5/2 vie monostabile

Tipo di Azionamento: Pneumatico

Dimensione Nominale: 5 mm

Connessione Pneumatica: G1/8

Pressione di Esercizio: 0 - 10 bar

Portata Nominale Standard: 500 l/min

Temperatura di Esercizio: -10°C a 60°C

Materiale del Corpo: Alluminio pressofuso

Materiale delle Guarnizioni: NBR, TPE-U(PU)

Dimensioni (L x P x A): 45 mm x 26 mm x 85 mm

Posizione di Montaggio: Qualsiasi

Frequenza Massima di Commutazione: 12 Hz

Tempo di Commutazione ON: 5 ms

Tempo di Commutazione OFF: 16 ms

Classe di Resistenza alla Corrosione: KBK 1 (basso stress da corrosione)

Classe di Protezione: IP65

Caratteristiche Principali

- Design robusto e affidabile
- Azionamento pneumatico con ritorno a molla
- Adatta per applicazioni industriali con aria compressa
- Montaggio flessibile in qualsiasi posizione
- Elevata frequenza di commutazione

Applicazioni

La valvola Festo 9764 è ideale per sistemi pneumatici in applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile del flusso d'aria, come nel settore manifatturiero, nell'automazione e in altri ambienti industriali.

Documentazione

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