

Descrizione del Prodotto

L'elettrovalvola FESTO modello 564212.L14.M52.MT.G18.1R8L.N2 è una valvola direzionale pneumatica progettata per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria. Questo modello appartiene alla serie VUVG e offre una combinazione di dimensioni compatte e alte prestazioni.

Caratteristiche Tecniche

- **Funzione della valvola:** 5/2 monostabile
- **Tipo di azionamento:** Elettrico
- **Dimensione della valvola:** 14 mm
- **Portata nominale standard:** 700-780 l/min
- **Pressione di esercizio:** 3-8 bar
- **Connessione pneumatica:** G1/8
- **Tensione operativa:** 24V DC
- **Metodo di reset:** Molla meccanica
- **Override manuale:** Non bloccante
- **Grado di protezione:** IP40
- **Temperatura ambiente:** -5°C a 60°C
- **Materiale della custodia:** Lega di alluminio forgiato
- **Materiale delle guarnizioni:** HNBR, NBR
- **Conformità RoHS:** Sì

Applicazioni

Questa elettrovalvola è ideale per sistemi pneumatici che richiedono un controllo affidabile e preciso del flusso d'aria, come nelle linee di produzione automatizzate, nei sistemi di movimentazione e in altre applicazioni industriali.

Note

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata, si raccomanda di seguire le linee guida del produttore per l'installazione, l'uso e la manutenzione.