

Descrizione del Prodotto

La valvola elettropneumatica Festo VUVS-L25-P53C-MD-G14-F8 (codice prodotto 575523) è una valvola universale in linea a 5 vie e 3 posizioni con posizione centrale chiusa. Progettata per applicazioni industriali, offre un'elevata affidabilità e una lunga durata operativa.

Specifiche Tecniche

Funzione della Valvola: 5/3 vie, posizione centrale chiusa

Tipo di Attuazione: Elettrica

Dimensione della Valvola: 26,5 mm

Portata Nominale Standard: 1200 l/min

Pressione di Esercizio: da 2,5 a 10 bar

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

Connessioni Pneumatiche: G1/4 per le porte 1, 2, 3, 4 e 5

Materiale del Corpo: Alluminio pressofuso verniciato

Materiale delle Guarnizioni: HNBR/NBR

Tipo di Pilotaggio: Pilotata internamente

Tipo di Reset: Molla meccanica

Override Manuale: Non bloccante, bloccante

Classe di Protezione: Standard

Certificazioni: c UL us - Recognized (OL), conforme RoHS

Caratteristiche Principali

- Valvola affidabile e robusta con lunga durata operativa
- Utilizzabile come valvola singola o su manifold

- Zone di pressione variabili
- Funzionamento ergonomico e affidabile
- Unità preassemblate su guide
- Valvole individuali pronte per l'installazione
- Manifold con alimentazione comune per montaggio su uno o entrambi i lati
- Montaggio sicuro a parete o su guida H
- Ampia gamma di funzioni valvola
- Valvola di controllo direzionale da 25 mm
- Tensione operativa facilmente modificabile cambiando la bobina del solenoide
- Guarnizioni in HNBR/NBR
- Senza bobina del solenoide
- Non bloccante, bloccante senza accessori
- Alimentazione dell'aria pilota interna
- Molla meccanica per le funzioni valvola M52 e M32

Dimensioni

Lunghezza: 198,2 mm

Larghezza: 26,5 mm

Applicazioni

Questa valvola è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria compressa, come sistemi di automazione, macchinari di produzione e altre applicazioni pneumatiche.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione fornita dal produttore.