

Descrizione del Prodotto

La valvola elettropneumatica Festo MEH-5/3B-1/8-B (codice prodotto 173151) è progettata per il controllo preciso dei flussi d'aria in sistemi pneumatici.

Specifiche Tecniche

- **Dimensione nominale:** 5 mm
- **Dimensione delle porte:** G1/8
- **Pressione operativa:** 3 - 8 bar
- **Temperatura operativa:** -5°C a 50°C
- **Portata standard nominale:** 400 l/min
- **Numero di vie:** 5
- **Numero di posizioni:** 3
- **Tipo di attuazione:** Elettrica
- **Materiale del corpo:** Alluminio pressofuso
- **Materiale delle guarnizioni:** HNBR/NBR
- **Dimensioni:** 144 mm (L) x 17,8 mm (P) x 53 mm (A)

Funzione della Valvola

La valvola presenta una funzione 5/3 con centro pressurizzato, consentendo il controllo di attuatori pneumatici in entrambe le direzioni con una posizione centrale che mantiene la pressione su entrambi i lati dell'attuatore.

Applicazioni

Ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile e preciso dei movimenti pneumatici, come nei settori dell'automazione, assemblaggio e movimentazione dei materiali.

Note Aggiuntive

La valvola è dotata di bobina elettromagnetica e comando manuale, ma non include la presa elettrica. È consigliabile consultare la documentazione tecnica ufficiale di Festo per ulteriori dettagli e istruzioni di installazione.