

Descrizione del Prodotto

La valvola a solenoide Festo CPE18-M1H-5/3G-QS-10 (codice prodotto 170259) è una valvola pneumatica a 5 vie e 3 posizioni con posizione centrale chiusa. Progettata per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso dell'aria compressa, offre un'elevata capacità di flusso in un design compatto.

Specifiche Tecniche

Serie: CPE

Dimensione nominale: 8 mm

Connessioni pneumatiche: QS-10 x G1/4

Pressione di esercizio: da 2,5 a 10 bar

Temperatura di esercizio: da -5°C a 50°C

Portata nominale standard: 1050 l/min

Numero di vie: 5

Numero di posizioni: 3

Tipo di attuazione: Elettrica

Materiale del corpo: Alluminio pressofuso

Materiale delle guarnizioni: NBR

Dimensioni: 105 mm (L) x 18 mm (P)

Caratteristiche Principali

- Struttura compatta con collettori di valvole in linea.
- Montaggio con supporto stabile e guarnizione stampata per garantire un'assemblaggio a tenuta stagna.
- Guida di montaggio in alluminio per alta stabilità.

- Elevate portate con alimentazione d'aria su entrambi i lati per il condotto 1.
- Alta capacità di scarico con uscita su entrambi i lati per i condotti 3 e 5.
- Funzione di valvola con posizione centrale pressurizzata.
- Alta densità dei componenti.
- Connessione plug-in 24 VDC (M1H).
- Posizione centrale chiusa (G).
- Connettore QS-10 per tubi con diametro esterno di 10 mm.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile al seguente link: [Scheda Tecnica Festo 170259](#).