

Descrizione del Prodotto

L'elettrovalvola Festo modello CPV18-M1H-5LS-1/4 (codice 163190) è progettata per l'uso in isole di valvole CPV. Presenta una funzione valvola 5/2 monostabile con attuazione elettrica, dimensioni compatte e un'elevata portata nominale standard di 1600 l/min. È adatta per applicazioni che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria compressa.

Specifiche Tecniche

Funzione valvola: 5/2 monostabile

Tipo di attuazione: Elettrica

Dimensione valvola: 18 mm

Portata nominale standard: 1600 l/min

Pressione di esercizio: da -0,9 a 10 bar

Temperatura ambiente: da -5°C a +50°C

Classe di protezione: IP65

Materiale del corpo: Alluminio pressofuso

Materiale delle guarnizioni: HNBR/NBR

Conessioni pneumatiche: G1/4

Consumo elettrico: 1,5 W

Alimentazione: 24V DC

Caratteristiche Principali

- Design compatto per prestazioni eccezionali e peso ridotto
- Bassi costi di installazione e connessione bus
- Connessione flessibile ed economica di 2-8 moduli valvola

- Separatori per la creazione di zone di pressione
- Valvole con separazione integrata dei condotti
- Piastre cieche per future espansioni
- Display LED
- Comandi manuali per le valvole
- Facile da installare

Applicazioni

Questa elettrovalvola è ideale per l'integrazione in isole di valvole CPV, offrendo un controllo affidabile e preciso del flusso d'aria compressa in sistemi pneumatici industriali.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo.