Descrizione del Prodotto

La valvola elettromagnetica Festo 161414, modello CPV10-M1H-5LS-M7, è una valvola pneumatica compatta ad alte prestazioni progettata per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria compressa.

Caratteristiche Principali

- **Funzione della valvola**: 5/2 monostabile
- **Tipo di attuazione**: Elettrica
- **Dimensione nominale**: 4 mm
- **Portata nominale standard**: 400 l/min
- **Pressione di esercizio**: da -0,9 a 10 bar
- **Temperatura di esercizio**: da -5°C a 50°C
- **Connessioni pneumatiche**: M7
- **Grado di protezione**: IP65
- **Consumo elettrico**: 0,46 W
- **Materiale del corpo**: Alluminio pressofuso
- **Materiale delle guarnizioni**: HNBR/NBR

Vantaggi

- Design compatto per prestazioni eccezionali e peso ridotto
- Costi di installazione e connessione al bus ridotti
- Connessione flessibile ed economica di 2-8 moduli valvola
- Piastre separatrici 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 valvola è ideale per l'uso in sistemi pneumatici industriali che richiedono un controllo affidabile e preciso del flusso d'aria, come nelle linee di produzione automatizzate e nei sistemi di movimentazione.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile al seguente link: Scheda Tecnica Festo 161414