

Descrizione del Prodotto

La valvola elettropneumatica FESTO 550241, modello CPE14-M1CH-5/3G-1/8, è una valvola a 5/3 vie con posizione centrale chiusa, progettata per applicazioni pneumatiche che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria.

Caratteristiche Principali

- **Serie**: CPE (Compact Performance)
- **Larghezza**: 14 mm
- **Tensione nominale di esercizio**: 24 V DC
- **Connessione elettrica**: Connettore M8x1 a 4 pin
- **Funzione della valvola**: 5/3 vie, posizione centrale chiusa
- **Alimentazione pilota**: Interna
- **Connessione pneumatica**: G1/8
- **Portata nominale standard**: 750 l/min
- **Pressione di esercizio**: 3 ... 8 bar
- **Temperatura ambiente**: -5 °C ... 50 °C
- **Grado di protezione**: IP65/IP67 con connettore conforme a IEC 60529
- **Materiale del corpo**: Alluminio pressofuso
- **Peso del prodotto**: 120 g

Applicazioni

Questa valvola è ideale per sistemi pneumatici che richiedono un controllo affidabile e preciso del flusso d'aria, come in macchinari industriali, automazione e robotica.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita da FESTO.