## **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.