

Descrizione del Prodotto

La valvola a solenoide FESTO 550246, modello CPE14-M1CH-5/3BS-1/8, è una valvola pneumatica compatta a 5/3 vie con posizione centrale pressurizzata. Progettata per applicazioni universali come valvola singola, offre un'elevata capacità di flusso in relazione alla sua larghezza minima, combinando un basso consumo energetico con portate massime, rendendola ideale per vari sistemi di controllo pneumatico nell'automazione industriale.

Specifiche Tecniche

Funzione della valvola: 5/3 vie, posizione centrale pressurizzata

Connessioni pneumatiche: G1/8

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

Portata nominale standard: 750 l/min

Tensione di esercizio: 24 V DC

Consumo energetico: 1,28 W

Tipo di pilotaggio: Pilotata esternamente

Connessione elettrica: Connettore M8x1 a 4 pin

Temperatura ambiente: da -5 °C a 50 °C

Classe di protezione: IP65/IP67 con presa conforme a IEC 60529

Materiale del corpo: Alluminio pressofuso

Materiale delle guarnizioni: NBR

Montaggio: Con foro passante

Applicazioni Tipiche

Questa valvola è adatta per l'uso in sistemi di automazione industriale che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria, come macchinari per l'assemblaggio, linee di produzione automatizzate e altri sistemi pneumatici.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di FESTO.