

Descrizione del Prodotto

La valvola a solenoide Festo CPE18-M2H-5/3BS-1/4 (codice prodotto 170288) è una valvola pneumatica a 5/3 vie con posizione centrale pressurizzata, progettata per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria.

Specifiche Tecniche

- **Funzione della valvola:** 5/3 vie, posizione centrale pressurizzata
- **Tipo di azionamento:** Elettrico
- **Larghezza costruttiva:** 18 mm
- **Portata nominale standard:** 1.300 l/min
- **Pressione di esercizio:** da -0,9 a 10 bar
- **Tensione nominale di esercizio:** 110 V AC
- **Connessione elettrica:** Tipo C
- **Connessioni pneumatiche:** G1/4 per le porte 1, 2, 3, 4 e 5
- **Temperatura ambiente:** da -5 °C a 50 °C
- **Materiale del corpo:** Alluminio pressofuso
- **Materiale delle guarnizioni:** NBR
- **Peso del prodotto:** 280 g

Caratteristiche Aggiuntive

- **Principio di tenuta:** Morbido
- **Tipo di pilotaggio:** Pilotato esternamente
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Classe di protezione:** IP65 con presa conforme a IEC 60529
- **Funzione di scarico dell'aria:** Con possibilità di regolazione del flusso
- **Certificazioni:** c UL us - Recognized (OL)

Applicazioni Tipiche

Questa valvola è ideale per sistemi pneumatici che richiedono un controllo affidabile e preciso del flusso d'aria, come in macchinari industriali, automazione di processi e altre applicazioni che necessitano di una gestione efficiente dell'aria compressa.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la

documentazione ufficiale fornita da Festo.