

Descrizione del Prodotto

L'elettrovalvola FESTO modello 546702, denominata VSVA-B-M52-MH-A1-1C1, è una valvola pneumatica a 5/2 vie monostabile progettata per applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile del flusso d'aria compressa.

Specifiche Tecniche

Funzione della Valvola: 5/2 vie monostabile

Tipo di Azionamento: Elettrico

Dimensione della Valvola: 26 mm

Portata Nominale Standard: 1.100 l/min

Pressione di Esercizio: da 3 a 10 bar

Principio di Tenuta: Tenuta morbida

Posizione di Montaggio: Qualsiasi

Temperatura del Fluido: da -5°C a 50°C

Temperatura Ambiente: da -5°C a 50°C

Materiale del Corpo: Alluminio pressofuso

Materiale delle Guarnizioni: HNBR, NBR

Connessione Elettrica: Tipo C secondo DIN EN 175301-803

Grado di Protezione: IP65, NEMA 4

Tempo di Commutazione ON: 26 ms

Tempo di Commutazione OFF: 56 ms

Consumo di Potenza della Bobina: 24 V DC: 1,8 W

Fluttuazioni di Tensione Ammesse: -15% / +10%

Classe di Resistenza alla Corrosione: 0 - Nessuna sollecitazione corrosiva

Conformità alle Norme: ISO 15407-1, VDMA 24563

Applicazioni Tipiche

Questa elettrovalvola è ideale per sistemi pneumatici industriali che richiedono un controllo preciso e affidabile del flusso d'aria, come nel settore dell'automazione, delle macchine utensili e in altre applicazioni che necessitano di valvole a 5/2 vie monostabili.

Note Aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore.