

Descrizione del Prodotto

La valvola a solenoide Festo MFH-5-3/8-L-S-B (codice articolo 33181) è una valvola monostabile a 5/2 vie con attuazione elettrica e ritorno a molla pneumatica. Progettata per applicazioni pneumatiche, offre un'elevata portata e una costruzione robusta.

Specifiche Tecniche

Funzione della valvola: 5/2 vie, monostabile

Tipo di attuazione: Elettrica

Metodo di reset: Molla pneumatica

Conessioni pneumatiche: G3/8

Portata nominale standard: 2.000 l/min

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

Dimensione nominale: 12 mm

Frequenza massima di commutazione: 3 Hz

Tempo di commutazione ON: 27 ms

Tempo di commutazione OFF: 65 ms

Temperatura ambiente: da -5 °C a 40 °C

Temperatura del fluido: da -10 °C a 60 °C

Materiale del corpo: Alluminio pressofuso

Materiale delle guarnizioni: NBR

Connessione elettrica: Tramite bobina F, da ordinare separatamente

Applicazioni

Questa valvola è ideale per sistemi pneumatici che richiedono un controllo affidabile del

flusso d'aria in applicazioni industriali, come l'automazione di macchinari e processi di produzione.

Note

Per il corretto funzionamento, assicurarsi che la valvola sia installata secondo le specifiche del produttore e che sia utilizzata con aria compressa conforme alla norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4].