Descrizione del prodotto

L'elettrovalvola MFH-5/2-D-2-S-C è una valvola pneumatica a 5 vie e 2 posizioni, progettata per il controllo preciso dei flussi d'aria in applicazioni industriali. Dotata di un attuatore a solenoide, garantisce un funzionamento affidabile e una lunga durata operativa.

Caratteristiche principali

• Tipo di valvola: 5/2 vie, bistabile

• Attuazione: Elettrica

• Tipo di pilotaggio: Pilotata internamente

• Tipo di montaggio: Su piastra di base

• Connessione elettrica: Connettore a spina, tipo C, secondo EN 175301-803

Dati tecnici

Pressione di esercizio: 2 ... 8 bar
Temperatura ambiente: -5 ... 40 °C
Portata nominale standard: 1.300 l/min

Tensione nominale: 24 V DC
Consumo di potenza: 1,8 W
Classe di protezione: IP65

Materiali

• Corpo: Alluminio anodizzato

• Guarnizioni: NBR

• Molla: Acciaio per molle

Accessori raccomandati

• Bobina solenoide MSFG-24/42-50/60

• Connettore a spina tipo C, secondo EN 175301-803

• Piastra di base per montaggio su manifold

Note

Per garantire un funzionamento ottimale e una lunga durata dell'elettrovalvola, si raccomanda di utilizzare aria compressa filtrata e lubrificata. Assicurarsi che l'installazione e la manutenzione siano eseguite da personale qualificato, seguendo le linee guida fornite

da Festo.