

Descrizione del Prodotto

La valvola elettropneumatica Festo MFH-5/2-D-2-C (codice 151851) è una valvola monostabile a 5 vie e 2 posizioni, progettata per il controllo di sistemi pneumatici. Questa valvola è pilotata elettricamente e presenta un design robusto in alluminio pressofuso, garantendo affidabilità e durata nel tempo.

([festo.com](https://www.festo.com/it/it/a/151851/?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

Funzione della valvola: 5/2 monostabile

Tipo di azionamento: Elettrico

Larghezza: 54 mm

Portata nominale standard: 2.300 l/min

Pressione di esercizio: da 2 a 10 bar

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: HNBR/NBR

Connessione pneumatica: Piastra di connessione ISO 5599-1, misura 2

Grado di protezione: IP65

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Tipo di pilotaggio: Pilotata internamente

Funzione di scarico: Con possibilità di regolazione

Tempo di commutazione ON: 48 ms

Tempo di commutazione OFF: 71 ms

Resistenza agli urti: Test con grado di severità 2 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27

Resistenza alle vibrazioni: Test per applicazioni di trasporto con grado di severità 1 secondo FN 942017-4 e EN 60068-2-6

Livello di pressione sonora: 85 dB(A)

Peso: 650 g

Caratteristiche Principali

- Valvola ad alte prestazioni con corpo in metallo robusto
- LED integrato nella valvola per la variante con connettore rotondo
- Manometri a innesto sulla piastra del regolatore di pressione
- Viti di montaggio imperdibili
- Slot per etichetta di identificazione

Applicazioni

Questa valvola è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso dei sistemi pneumatici, come l'automazione di macchinari, linee di produzione e altri sistemi che necessitano di un'affidabile gestione del flusso d'aria compressa.

Note

La valvola viene fornita senza bobina solenoide e connettore, che devono essere ordinati separatamente. È conforme alla norma ISO 5599-1 e presenta una funzione di scarico regolabile. ([festo.com](https://www.festo.com/it/it/a/151851/?utm_source=openai))