

Descrizione del Prodotto

La valvola elettropneumatica Festo MFH-3-1/4-S-EX (codice prodotto 535901) è una valvola 3/2 monostabile normalmente chiusa, progettata per il controllo preciso del flusso d'aria in sistemi pneumatici industriali.

Caratteristiche Tecniche

- **Funzione della valvola:** 3/2 vie, normalmente chiusa, monostabile
- **Tipo di azionamento:** Elettrico
- **Connessione pneumatica:** G1/4
- **Pressione di esercizio:** da -0,95 a 10 bar
- **Portata nominale standard:** 800 l/min
- **Temperatura ambiente:** da -5°C a +40°C
- **Materiale del corpo:** Alluminio pressofuso
- **Materiale delle guarnizioni:** NBR
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Classe di protezione:** IP65
- **Conformità ATEX:** II 2G Ex h IIC T4 Gb, II 2D Ex h IIIC T130°C Db

Applicazioni

Questa valvola è ideale per applicazioni in ambienti industriali che richiedono un controllo affidabile del flusso d'aria, inclusi sistemi pneumatici in zone a rischio di esplosione, grazie alla sua conformità agli standard ATEX.

Note

La valvola viene fornita senza bobina e connettore, che devono essere ordinati separatamente.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore o presso i distributori autorizzati.