

Descrizione del Prodotto

La valvola a solenoide MFH-5-1/8-EX di Festo (codice prodotto 535906) è una valvola pneumatica 5/2 monostabile pilotata elettricamente, progettata per applicazioni industriali che richiedono affidabilità e prestazioni elevate.

Caratteristiche Principali

- **Funzione della valvola:** 5/2 monostabile
- **Tipo di azionamento:** Elettrico
- **Larghezza:** 26 mm
- **Portata nominale standard:** 500 l/min
- **Pressione di esercizio:** da 1,8 a 8 bar
- **Connessioni pneumatiche:** G1/8
- **Metodo di reset:** Molla meccanica
- **Grado di protezione:** IP65
- **Temperatura ambiente:** da -5°C a +40°C
- **Materiale del corpo:** Alluminio pressofuso
- **Materiale delle guarnizioni:** NBR
- **Certificazioni ATEX:** II 2G Ex h IIC T4 Gb per gas; II 2D Ex h IIIC T130°C Db per polveri

Applicazioni

Questa valvola è ideale per sistemi pneumatici in ambienti industriali, inclusi quelli con potenziali atmosfere esplosive, grazie alle sue certificazioni ATEX.

Note Aggiuntive

La bobina del solenoide e la presa devono essere ordinate separatamente.

Documentazione Tecnica

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la documentazione ufficiale di Festo.