

Descrizione del Prodotto

La valvola on-off Festo MS6-EE-1/2-10V24-S (codice prodotto 542602) è progettata per pressurizzare e scaricare impianti pneumatici. Presenta un design a pistone scorrevole con azionamento elettrico e include un silenziatore integrato. La direzione del flusso è da sinistra a destra.

Specifiche Tecniche

Serie: MS6

Dimensione nominale: 62 mm

Connessione: G1/2 femmina

Pressione operativa: da 4 a 10 bar

Temperatura operativa: da -10°C a +50°C

Portata massima: 7000 l/min

Numero di vie: 3

Numero di posizioni: 2

Tipo di attuatore: Elettrico

Materiale del corpo: Alluminio pressofuso

Materiale delle guarnizioni: NBR (gomma nitrilica)

Dimensioni: 97 mm (L) x 62 mm (P) x 292 mm (A)

Consumo energetico della bobina: 24 V DC, 2,5 W

Classe di protezione: IP65

Classe di resistenza alla corrosione: 2 (stress da corrosione moderato)

Caratteristiche Principali

- Valvola on-off con silenziatore integrato.
- Azionamento elettrico per pressurizzazione e scarico di impianti pneumatici.
- Flusso non reversibile, direzione da sinistra a destra.
- Override manuale non detentivo.
- Attuatore solenoide riposizionabile di 180°.
- Possibilità di funzionamento con lubrificazione.
- Conforme alla normativa RoHS.

Applicazioni

Questa valvola è ideale per applicazioni che richiedono il controllo preciso della pressurizzazione e dello scarico in sistemi pneumatici, garantendo un funzionamento affidabile e silenzioso.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo o presso i distributori autorizzati.