

Descrizione del Prodotto

La valvola di avviamento progressivo Festo MS4-DE-1/4-10V24 (codice prodotto 542558) è progettata per pressurizzare e sfiatare lentamente le installazioni pneumatiche, garantendo un avvio sicuro e controllato dei cilindri pneumatici. Questo evita movimenti improvvisi e irregolari, migliorando la sicurezza e l'affidabilità del sistema.

Specifiche Tecniche

Serie: MS4

Dimensione nominale: 4 mm

Pressione di esercizio: da 4 a 10 bar

Temperatura di esercizio: da -10 a 50 °C

Portata: 2000 l/min

Numero di vie: 2

Fluidi: Aria compressa

Tipo di attuatore: Elettrico

Materiale del corpo: Alluminio pressofuso

Dimensioni (L x P x A): 67,9 mm x 40 mm x 112,9 mm

Caratteristiche Principali

- Valvola solenoide per l'avviamento progressivo e lo sfiato delle installazioni pneumatiche.
- I cilindri avanzano lentamente e in modo affidabile nella posizione iniziale.
- Evita movimenti improvvisi e irregolari.
- Tempo di commutazione regolabile.
- Alimentazione: 24 V DC.

Applicazioni

Questa valvola è ideale per applicazioni in cui è necessario un avviamento graduale dei sistemi pneumatici, come nelle linee di produzione automatizzate, per prevenire danni ai componenti e garantire un funzionamento sicuro.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si prega di consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.