Descrizione del Prodotto

La valvola di avviamento progressivo Festo MS4-DL-1/4 (codice 529531) è progettata per consentire un aumento graduale della pressione nelle installazioni pneumatiche, prevenendo movimenti improvvisi e irregolari degli attuatori.

Caratteristiche Principali

- **Tipo di attuazione: ** Pneumatica
- **Funzione della valvola:** 2/2 vie
- **Connessione pneumatica:** Filettatura femmina G1/4
- **Pressione di esercizio:** Da 4 a 14 bar
- **Portata nominale standard:** 2000 l/min
- **Temperatura di esercizio:** Da -10°C a +60°C
- **Materiale del corpo:** Alluminio pressofuso
- **Materiale delle guarnizioni:** NBR
- **Peso del prodotto:** 213 g
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Funzione di scarico dell'aria: ** Con opzione di regolazione del flusso
- **Metodo di reset:** Molla meccanica
- **Fornitura dell'aria pilota:** Esterna
- **Direzione del flusso:** Non reversibile
- **Classe di resistenza alla corrosione (CRC):** 2 Stress da corrosione moderato
- **Conformità RoHS:** Sì

Applicazioni

Questa valvola è ideale per applicazioni in cui è necessario un aumento controllato della pressione per evitare movimenti bruschi degli attuatori pneumatici, migliorando la sicurezza e l'affidabilità del sistema.

Documentazione

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