

Descrizione del Prodotto

Il regolatore di pressione Festo MS2-LR-M5-D6-A8-B (codice prodotto 8086637) è un dispositivo compatto e leggero progettato per garantire una regolazione stabile della pressione in sistemi pneumatici. È dotato di una manopola con blocco per prevenire rotazioni involontarie e dispone di scarichi secondari e primari integrati con funzione di flusso di ritorno.

Caratteristiche Principali

- Design compatto ed estremamente leggero
- Risposta di controllo stabile
- Manopola con blocco per evitare regolazioni accidentali
- Scarichi secondari e primari integrati con funzione di flusso di ritorno

Specifiche Tecniche

- Pressione minima di esercizio: 0,5 bar
- Pressione massima di esercizio: 7 bar
- Pressione di esercizio: 1 ... 10 bar
- Campo di regolazione della pressione: 0,5 ... 7 bar
- Temperatura ambiente: -5 ... 50 °C
- Temperatura del fluido: -5 ... 50 °C
- Portata nominale standard: 170 l/min
- Materiale della membrana: NBR
- Materiale del corpo: PA
- Materiale della manopola: POM
- Materiale della molla: Acciaio legato

- Materiale dell'asta della valvola: Lega di alluminio
- Peso del prodotto: 34,8 g
- Connessione pneumatica, canale 1: M5
- Connessione pneumatica, canale 2: M5
- Tipo di montaggio: Installazione a pannello frontale
- Posizione di montaggio: Qualsiasi
- Fluido operativo: Aria compressa secondo ISO8573-1:2010 [7:4:4]
- Conformità alla direttiva RoHS
- Classe di resistenza alla corrosione CRC: 1 (Bassa resistenza alla corrosione)

Applicazioni

Il regolatore di pressione MS2-LR-M5-D6-A8-B è ideale per applicazioni interne in sistemi pneumatici che richiedono una regolazione precisa e stabile della pressione.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione fornita dal produttore.