

Nome del prodotto

Regolatore di pressione MS6-LR-3/8-D7-AS

Codice prodotto

530005

Produttore

Festo

Descrizione

Il regolatore di pressione MS6-LR-3/8-D7-AS è progettato per mantenere una pressione di uscita costante, compensando le variazioni della pressione primaria. È dotato di un manometro integrato e di una manopola di regolazione bloccabile per garantire impostazioni di pressione precise e sicure. Il design compatto e l'elevata portata lo rendono adatto a diverse applicazioni industriali.

Specifiche tecniche

- **Dimensione:**

6

- **Serie:**

MS

- **Campo di regolazione della pressione:**

0,5 - 12 bar

- **Pressione di esercizio:**

0,8 - 20 bar

- **Portata nominale standard:**

4500 l/min

- **Connessione pneumatica:**

G 3/8"

- **Temperatura di esercizio:**

-10°C ... +60°C

- **Materiale del corpo:**

Alluminio pressofuso

- **Materiale delle guarnizioni:**

NBR

- **Materiale del pannello operatore:**

PA, POM

- **Materiale del diaframma:**

NBR

- **Materiale del disco separatore:**

POM

- **Classe di resistenza alla corrosione (CRC):**

2 - Stress da corrosione moderato

- **Conformità RoHS:**

Conforme

Funzioni principali

- Mantenimento della pressione di uscita costante con compensazione della pressione

primaria.

- Manopola di regolazione bloccabile per prevenire modifiche accidentali delle impostazioni.
- Manometro integrato per una lettura immediata della pressione.
- Possibilità di montaggio in qualsiasi posizione.
- Elevata portata con minima caduta di pressione.

Applicazioni

Il regolatore di pressione MS6-LR-3/8-D7-AS è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della pressione dell'aria compressa, come sistemi pneumatici, linee di produzione automatizzate e altre applicazioni che necessitano di una regolazione affidabile della pressione.

Note

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