

Descrizione del Prodotto

Il regolatore con filtro Festo MS4-LFR-1/8-D6-CRV-AS (codice articolo 529162) combina la regolazione della pressione e la filtrazione in un'unità compatta. È progettato per garantire un controllo preciso della pressione e una separazione efficiente delle particelle e dei condensati.

Specifiche Tecniche

- **Dimensione:** 4
- **Serie:** MS
- **Connessione pneumatica:** G 1/8"
- **Campo di regolazione della pressione:** 0,3 - 7 bar
- **Pressione di esercizio:** 2 - 12 bar
- **Portata nominale standard:** 900 l/min
- **Grado di filtrazione:** 5 µm
- **Scarico condensa:** completamente automatico
- **Posizione di montaggio:** verticale ±5°
- **Materiale del corpo:** alluminio pressofuso
- **Materiale della coppa:** policarbonato con protezione in plastica
- **Materiale delle guarnizioni:** NBR
- **Temperatura ambiente:** -10 °C ... 60 °C
- **Temperatura del fluido:** 5 °C ... 60 °C
- **Conformità RoHS:** sì
- **Classe di resistenza alla corrosione (CRC):** 2 - Moderata sollecitazione da corrosione
- **Funzione del regolatore:** pressione di uscita costante con scarico secondario e funzione di ritorno del flusso
- **Manopola di regolazione:** con arresto, bloccabile con accessori
- **Manometro:** incluso
- **Volume massimo di condensa:** 19 ml
- **Peso del prodotto:** 275 g

Applicazioni

Questo regolatore con filtro è ideale per applicazioni che richiedono un controllo preciso della pressione e una filtrazione efficace dell'aria compressa, garantendo prestazioni affidabili in ambienti con sollecitazioni moderate da corrosione.

Note

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