

Descrizione del Prodotto

Il regolatore con filtro FESTO MS4-LFR-1/8-D7-ERM-AS combina la regolazione della pressione e la filtrazione in un'unica unità compatta. È progettato per applicazioni pneumatiche che richiedono aria compressa pulita e una pressione costante.

Specifiche Tecniche

Codice Prodotto: 529172

Serie: MS4-LFR

Connessione Pneumatica: G 1/8"

Pressione di Esercizio: 0,8 - 14 bar

Gamma di Regolazione della Pressione: 0,5 - 12 bar

Portata Nominale: 900 l/min

Grado di Filtrazione: 40 µm

Scarico Condensa: Manuale

Posizione di Montaggio: Verticale ±5°

Temperatura di Esercizio: -10°C a +60°C

Materiale del Corpo: Alluminio

Materiale della Guarnizione: NBR (Gomma Nitrilica)

Materiale del Filtro: PE (Polietilene)

Conformità RoHS: Sì

Caratteristiche Principali

- Combinazione di regolatore di pressione e filtro in un'unica unità compatta.
- Manopola di regolazione bloccabile per prevenire modifiche non autorizzate.

- Scarico della condensa manuale per una manutenzione semplice.
- Grado di filtrazione di 40 µm per una rimozione efficace delle particelle.
- Adatto per applicazioni con aria compressa e gas inertii.

Applicazioni Tipiche

Il regolatore con filtro FESTO MS4-LFR-1/8-D7-ERM-AS è ideale per sistemi pneumatici che richiedono aria compressa pulita e una pressione regolata con precisione, come in linee di produzione automatizzate, macchinari industriali e strumenti pneumatici.

Note

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata del prodotto, si raccomanda di seguire le linee guida di installazione e manutenzione fornite dal produttore.