

Descrizione del Prodotto

Il filtro per aria compressa Festo LF-1/4-D-5M-MINI-A (codice prodotto 162619) è progettato per la separazione efficiente di particelle e condensa. Questo modello di dimensioni mini appartiene alla serie D e presenta una coppa in policarbonato protetta da una gabbia metallica, con scarico automatico della condensa.

Specifiche Tecniche

Dimensioni: Mini

Serie: D

Posizione di Montaggio: Verticale $\pm 5^\circ$

Grado di Filtrazione: 5 μm

Scarico Condensa: Completamente automatico

Portata Nominale Standard: 950 l/min

Pressione di Esercizio: 2 - 12 bar

Temperatura di Esercizio: -10°C ... 60°C

Connessione Pneumatica: G1/4

Materiale del Corpo: Zinco pressofuso

Materiale della Coppa: Policarbonato (PC)

Materiale del Filtro: Polietilene (PE)

Capacità Massima di Condensa: 22 ml

Classe di Resistenza alla Corrosione: 2 - Stress da corrosione moderato

Caratteristiche Principali

- Separazione efficiente di particelle e condensa

- Elevata portata con minima perdita di pressione
- Filtro sinterizzato con separatore centrifugo
- Installazione in linea
- Design metallico per resistenza alla corrosione moderata

Applicazioni

Il filtro LF-1/4-D-5M-MINI-A è ideale per applicazioni industriali che richiedono una filtrazione efficace dell'aria compressa, garantendo la protezione dei componenti pneumatici e migliorando l'efficienza del sistema.

Documentazione Tecnica

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo.