

Descrizione del Prodotto

Il Festo 546438, noto anche come LFR-D-MAXI-A, è un filtro regolatore della serie LFR-D, progettato per combinare le funzioni di filtraggio e regolazione della pressione in un'unica unità compatta. Questo dispositivo è ideale per applicazioni che richiedono un'elevata portata d'aria e una regolazione precisa della pressione.

Specifiche Tecniche

Tipo: Maxi

Serie: LFR-D

Portata: 339,5 cfm

Intervallo di Pressione: 6,9 - 180 psi

Materiale della Coppa: Policarbonato

Materiale del Corpo: Zinco pressofuso

Grado di Filtrazione: 40 µm

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

Scarico Condensa: Automatico

Protezione della Coppa: Protezione in metallo

Connessione per Manometro: Preparato per G1/4

Pressione di Esercizio: 28 - 180 psi

Intervallo di Regolazione della Pressione: 6,9 - 180 psi

Isteresi Massima della Pressione: 6 psi

Caratteristiche Principali

- Design salvaspazio con filtro e regolatore in un'unica unità.

- Efficace separazione delle particelle con elevata portata d'aria.
- Buone caratteristiche di regolazione con minima isteresi.
- Due connessioni per manometro per un'installazione flessibile.
- Valori di impostazione assicurati tramite blocco della manopola rotante.
- Dimensione Maxi: griglia di 66 mm senza blocchi di porta.
- Grado di filtrazione di 40 µm.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile al seguente link: [Scheda Tecnica Festo 546438](#)