

Descrizione del Prodotto

Il regolatore di filtro FESTO LFR-1/2-D-MIDI (codice prodotto 159584) è progettato per regolare e filtrare l'aria compressa in sistemi pneumatici, garantendo prestazioni ottimali e protezione dei componenti a valle.

Specifiche Tecniche

Dimensione: Midi

Serie: D

Attuatore di Blocco: Manopola rotante con arresto

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

Grado di Filtrazione: 40 μm

Scarico Condensa: Manuale rotante

Design: Regolatore di filtro con manometro

Volume Massimo di Condensa: 43 ml

Protezione della Coppa: Gabbia di protezione in metallo

Manometro: Incluso

Pressione di Esercizio: 1 ... 16 bar

Intervallo di Regolazione della Pressione: 0,5 ... 12 bar

Massima Isteresi di Pressione: 0,2 bar

Portata Nominale Standard: 3400 l/min

Classificazione Marittima: Vedere certificato

Fluido Operativo: Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [-:9:-], gas inerti

Nota sul Fluido Operativo: Funzionamento lubrificato possibile (richiesto per uso

continuativo)

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

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

Classe di Purezza dell'Aria in Uscita: Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:8:4], gas inerti

Temperatura del Fluido: -10 ... 60 °C

Temperatura Ambiente: -10 ... 60 °C

Peso del Prodotto: 920 g

Tipo di Montaggio: Installazione in linea, con accessori opzionali

Connessione Pneumatica 1: G1/2

Connessione Pneumatica 2: G1/2

Nota sui Materiali: Conforme RoHS

Materiale del Corpo: Zinco pressofuso

Materiale della Coppa: PC (policarbonato)

Applicazioni

Il regolatore di filtro LFR-1/2-D-MIDI è ideale per applicazioni industriali che richiedono una regolazione precisa della pressione e una filtrazione efficace dell'aria compressa, proteggendo i componenti pneumatici a valle e garantendo un funzionamento affidabile del sistema.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita da FESTO.