Descrizione del Prodotto

Il Festo 185775, noto anche come LFR-1/2-D-MIDI-KF, è un'unità di servizio combinata della serie LFR-K-D in formato Midi. Questo dispositivo integra un regolatore di pressione con manometro, una valvola di intercettazione manuale e un modulo di derivazione con pressostato, progettato per il trattamento dell'aria compressa in applicazioni industriali.

Specifiche Tecniche

Dimensione: Midi

Serie: LFR-K-D

Connessione Pneumatica: G 1/2"

Portata Nominale Standard: 2920 l/min

Intervallo di Pressione Regolabile: 0,5 - 12 bar

Pressione di Esercizio: 1 - 16 bar

Materiale della Coppa: Policarbonato con protezione in metallo

Capacità Massima della Coppa: 43 ml

Scarico Condensa: Manuale rotante

Grado di Filtrazione: 40 µm

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

Posizione di Montaggio: Verticale ±5°

Materiale del Corpo: Zinco pressofuso

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

Caratteristiche Principali

- Regolatore di pressione direttamente azionato con manopola a scatto

- Valvola di intercettazione manuale
- Modulo di derivazione con pressostato
- Manometro integrato per la visualizzazione della pressione
- Scarico condensa manuale rotante
- Grado di filtrazione di 40 µm per una qualità dell'aria ottimale
- Adatto per aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 e gas inerti

Applicazioni

Il Festo 185775 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un trattamento affidabile dell'aria compressa, garantendo una regolazione precisa della pressione e una filtrazione efficace per proteggere gli strumenti pneumatici e migliorare l'efficienza del sistema.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica ufficiale fornita da Festo.