

Descrizione del Prodotto

Il Festo LFR-3/4-D-MAXI-KF (codice articolo 185777) è un'unità di preparazione dell'aria progettata per applicazioni industriali. Questa combinazione di unità di servizio include una valvola di accensione/spegnimento manuale, un regolatore di filtro, un modulo di distribuzione e un pressostato, fornendo una soluzione completa per la gestione dell'aria compressa.

Specifiche Tecniche

Dimensione: Maxi

Serie: D

Codice Tipo: LFR-3/4-D-MAXI-KF

Connessione Pneumatica: G3/4

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

Pressione di Esercizio: 1 - 16 bar

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

Flusso Nominale Standard: 8400 l/min

Grado di Filtrazione: 40 μm

Scarico Condensa: Manuale rotante

Volume Massimo di Condensa: 80 ml

Materiale della Custodia: Zinco pressofuso

Materiale della Coppa: Policarbonato (PC)

Protezione della Coppa: Protezione in metallo

Temperatura del Fluido: -10°C ... 60°C

Temperatura Ambiente: -10°C ... 60°C

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

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

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

Blocco dell'Attuatore: Manopola rotante con fermo

Design: Modulo di derivazione, pressostato, valvola di arresto, regolatore di filtro con manometro

Simbolo: 00991757

Manometro: Con manometro

Tipo di Montaggio: Installazione in linea con accessori opzionali

Peso del Prodotto: 3300 g

Applicazioni

Questa unità di preparazione dell'aria è ideale per sistemi pneumatici che richiedono un controllo preciso della pressione e una filtrazione efficace dell'aria compressa. È adatta per applicazioni industriali dove la qualità dell'aria e la regolazione della pressione sono critiche per le prestazioni del sistema.

Note

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