

Descrizione del Prodotto

Il Festo MS6-LFR-1/2-D6-CRM-AS (codice 529176) è un filtro regolatore combinato progettato per la preparazione dell'aria compressa. Questo dispositivo integra un filtro da 5 µm e un regolatore di pressione, garantendo un'aria pulita e una pressione costante per applicazioni pneumatiche.

Caratteristiche Principali

- Pressione di uscita massima: 7 bar
- Filtro con grado di filtrazione di 5 µm
- Manopola di regolazione con arresto, bloccabile con accessori
- Tazza in plastica con protezione in plastica
- Scarico manuale della condensa
- Direzione del flusso: da sinistra a destra

Specifiche Tecniche

- Taglia: 6
- Serie: MS
- Posizione di montaggio: verticale $\pm 5^\circ$
- Volume massimo della condensa: 38 ml
- Funzione del regolatore: pressione di uscita costante con scarico secondario
- Pressione di esercizio: 0,8 ... 20 bar
- Intervallo di regolazione della pressione: 0,3 ... 7 bar
- Isteresi massima della pressione: 0,25 bar
- Portata nominale standard: 5.600 l/min
- Temperatura di esercizio: -10 ... 60 °C
- Peso del prodotto: 875 g
- Connessioni pneumatiche: G1/2 per entrambi i porti
- Materiale del corpo: alluminio pressofuso
- Materiale della tazza: policarbonato
- Materiale delle guarnizioni: NBR
- Materiale del filtro: PE

Applicazioni

Questo filtro regolatore è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'aria compressa pulita e una regolazione precisa della pressione, come sistemi pneumatici in

linee di produzione, macchinari automatizzati e altre applicazioni che necessitano di un controllo affidabile dell'aria compressa.

Note

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata del prodotto, si raccomanda di seguire le istruzioni di installazione e manutenzione fornite dal produttore. Assicurarsi che il dispositivo sia installato in posizione verticale e che la direzione del flusso sia corretta.