

Descrizione del Prodotto

Il regolatore di filtro Festo MS6-LFR-1/2-D7-ERM-AS (codice prodotto 529188) combina la regolazione della pressione e la filtrazione in un'unità compatta da 62 mm di larghezza. È progettato per garantire una pressione di uscita costante con ritorno del flusso e offre un'elevata portata nominale standard di 4500 l/min.

Caratteristiche Principali

- Pressione di uscita costante con ritorno del flusso
- Scelta tra scarico automatico o manuale
- Protezione della coppa in plastica o metallo completamente integrata
- Possibilità di montare un manometro analogico o un sensore con display LCD
- Manopola rotante con arresto che può essere bloccata per prevenire modifiche alle impostazioni
- Disponibile in intervalli di pressione da 0,3 bar a 7 bar e da 0,5 bar a 12 bar
- Disponibile con connessioni G1/8 o G1/4

Specifiche Tecniche

- ****Dimensione****: 6
- ****Serie****: MS
- ****Blocco dell'attuatore****: Manopola rotante con arresto, bloccabile con accessori
- ****Posizione di montaggio****: Verticale $\pm 5^\circ$
- ****Grado di filtrazione****: 40 μm
- ****Scarico condensa****: Manuale rotativo
- ****Struttura****: Regolatore di filtro con manometro
- ****Volume massimo della condensa****: 38 ml

- ****Funzione del regolatore****: Pressione di uscita costante con scarico secondario
- ****Protezione della coppa****: Protezione in plastica
- ****Manometro****: Con manometro
- ****Pressione di esercizio****: 0,8 ... 20 bar
- ****Intervallo di regolazione della pressione****: 0,5 ... 12 bar
- ****Isteresi massima della pressione****: 0,25 bar
- ****Portata nominale standard****: 4500 l/min
- ****Fluido operativo****: Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [-:4:-], Gas inerti
- ****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 [7:4:4]
- ****Temperatura del fluido****: -10 ... 60 °C
- ****Temperatura ambiente****: -10 ... 60 °C
- ****Peso del prodotto****: 875 g
- ****Tipo di montaggio****: Installazione a pannello frontale opzionale, installazione in linea con accessori
- ****Connessione pneumatica, porta 1****: G1/2
- ****Connessione pneumatica, porta 2****: G1/2
- ****Nota sui materiali****: Conforme alla RoHS
- ****Materiale del pannello di controllo****: PA, POM
- ****Materiale delle guarnizioni****: NBR

- **Materiale del filtro**: PE
- **Materiale dell'alloggiamento**: Alluminio pressofuso
- **Materiale della membrana**: NBR
- **Materiale della coppa**: PC
- **Materiale della piastra di separazione**: POM

Informazioni sulla Consegna

Per informazioni dettagliate sulla consegna, si prega di consultare il sito web del fornitore o contattare direttamente il servizio clienti.