Ecco la scheda tecnica del prodotto FESTO 162725, filtro-regolatore modello LFR-1-D-5M-MAXI:

## **Descrizione**

Filtro-regolatore della serie LFR, taglia Maxi, con grado di filtrazione di 5 µm, volume massimo di condensa di 80 ml, pressione di esercizio da 1 a 16 bar, portata nominale standard di 8.000 l/min e connessioni pneumatiche G1.

## Specifiche tecniche

- Taglia: Maxi
- Grado di filtrazione: 5 µm
- **Design:** Filtro-regolatore con manometro
- **Protezione della coppa:** Protezione in metallo
- Manometro: Con manometro
- Campo di regolazione della pressione: 0,5 bar ... 12 bar
- Portata nominale standard: 8.000 l/min
- **Nota sul mezzo operativo:** Funzionamento lubrificato possibile (in tal caso, il funzionamento lubrificato sarà sempre necessario)
- Temperatura di stoccaggio: -10 °C ... 60 °C
- Temperatura del mezzo: -10 °C ... 60 °C
- **Peso del prodotto:** 1.470 g
- Connessione pneumatica, porta 1: G1
- Nota sui materiali: Conforme RoHS
- Materiale della coppa: PC
- Serie: D
- Posizione di montaggio: Verticale +/-5°
- Scarico condensa: Manuale rotante
- Volume massimo di condensa: 80 ml
- Pressione di esercizio: 1 bar ... 16 bar
- Isteresi massima della pressione: 0,4 bar
- Mezzo operativo: Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [-:9:-], gas inerti
- Classe di resistenza alla corrosione CRC: 2 Stress da corrosione moderato
- Purezza dell'aria in uscita: Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [6:8:4], gas inerti
- Temperatura ambiente: -10 °C ... 60 °C
- **Tipo di montaggio:** Installazione in linea con accessori
- Connessione pneumatica, porta 2: G1

## - Materiale del corpo: Zinco pressofuso

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la scheda tecnica completa disponibile sul sito ufficiale di Festo. ([festo.com](https://www.festo.com/us/en/a/162725/?utm\_source=openai))