

# filtro-riduttore MS6N-LFR-3/8-D7-CRM-AS

Codice prodotto: 531283

FESTO

Pressione di uscita max. 12 bar, filtro da 5 µm, con manometro, manopola di regolazione con chiusura, tazza e protezione in plastica, scarico manuale della condensa, direzione di flusso da sinistra a destra.



## Foglio dati

| Caratteristica                            | Valore   |
|---|--|
| Taglia                                    | 6  |
| Serie                                     | MS   |
| Dispositivo antimanomissione              | Manopola con arresto<br>Con lucchetto (accessorio)                       |
| Posizione di montaggio                    | Verticale +/- 5°   |
| Grado di filtrazione                      | 5 µm   |
| Scarico condensa                          | Manuale, rotativo  |
| Costruzione                               | Filtro-riduttore con manometro   |
| Quantità di condensa max.                 | 38 ml  |
| Funzione regolatore                       | Pressione in uscita costante<br>Con scarico secondario                   |
| Protezione tazza                          | Tazza protettiva in plastica   |
| Indicazione della pressione               | Con manometro  |
| Pressione d'esercizio Mpa                 | 0,08 ... 2 MPa   |
| Pressione d'esercizio                     | 0,8 ... 20 bar   |
| Intervallo di regolazione della pressione | 0,5 ... 12 bar   |
| Max. isteresi pressione (MPa)             | 0,025 MPa  |
| Isteresi di pressione max.                | 0,25 bar   |
| Max. isteresi pressione                   | 3,625 psi  |
| Portata nominale normale                  | 3.500 l/min  |
| Fluido d'esercizio                        | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [-:4:-]<br>Gas inerti             |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC  | 2 - stress da corrosione moderato  |
| Conformità PWIS                           | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura di stoccaggio                 | -10 ... 60 °C  |
| Sicurezza alimentare                      | vedere le informazioni avanzate sul materiale                            |
| Classe di purezza aria in uscita          | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [6:4:4]                           |
| Temperatura del fluido                    | -10 ... 60 °C  |
| Temperatura ambiente                      | -10 ... 60 °C  |
| Peso                                      | 875 g  |
| Fissaggio                                 | Montaggio a pannello<br>Montaggio in linea<br>Con accessori<br>A scelta: |
| Attacco pneumatico 1                      | 3/8 NPT  |
| Attacco pneumatico 2                      | 3/8 NPT  |
| Avvertenza sul materiale                  | Conforme a RoHS  |
| Materiale pannello di comando             | PA<br>POM  |
| Materiale guarnizioni                     | NBR  |
| Materiale filtro                          | PE   |
| Materiale del corpo                       | Alluminio pressofuso   |
| Materiale membrana                        | NBR  |
| Materiale tazza                           | PC   |
| Materiale disco di separazione            | POM  |