

# Filtro-regolatore MS6N-LFR-3/8-D6-CRV-AS

Codice prodotto: 531313

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica   | Valore   |
|--|--|
| Dimensione   | 6  |
| Serie  | MS   |
| Blocco attuatore   | Manopola con arresto<br>può essere chiuso con accessori      |
| Posizione di montaggio   | Verticale +/-5°  |
| Grado di filtrazione   | 5 µm   |
| Scarico della condensa   | Completamente automatico                                     |
| Design   | Filtro-riduttore con manometro                               |
| Volume max della condensa                                      | 38 ml  |
| Funzione del controllore                                       | Costante di pressione in uscita<br>Con scarico secondario    |
| Tazza di protezione  | Tazza di protezione in plastica                              |
| Manometro (Analogico) o indicazione della pressione (Digitale) | Con manometro  |
| Pressione d'esercizio  | 0.2 MPa...1.2 MPa  |
| Pressione di lavoro  | 2 bar...12 bar   |
| Intervallo di regolazione di pressione                         | 0.3 bar...7 bar  |
| Isteresi di pressione max.                                     | 0.025 MPa<br>0.25 bar<br>3.625 psi                           |
| Portata nominale standard                                      | 5000 l/min   |
| Fluido di lavoro   | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:-]<br>Gas inerti |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC                       | 2 - Moderata sollecitazione da corrosione                    |
| Conformità PWIS  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura di stoccaggio                                      | -10 °C...60 °C   |
| Adatto per l'uso con gli alimenti                              | Vedere le informazioni avanzate sul materiale                |
| Classe di purezza dell'aria in uscita                          | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [6:4:4]               |
| Temperatura del fluido   | -10 °C...60 °C   |
| Temperatura ambiente   | -10 °C...60 °C   |
| Peso prodotto  | 875 g  |

| <b>Caratteristica</b>            | <b>Valore</b>  |
|----------------------------------|--|
| Tipo di montaggio                | Una delle due:<br>Fissaggio pannello frontale<br>Installazione in linea<br>Con accessori |
| Collegamento pneumatico, porta 1 | 3/8 NPT  |
| Collegamento pneumatico, porta 2 | 3/8 NPT  |
| Nota sui materiali               | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)  |
| Materiale pannello di comando    | PA<br>POM  |
| Materiale guarnizioni            | NBR  |
| Materiale filtro                 | PE   |
| Materiale corpo                  | Alluminio pressofuso   |
| Materiale membrana               | NBR  |
| Materiale della tazza            | PC   |
| Materiale piastra di separazione | POM  |