

# Filtro-regolatore LFRS-1/4-D-7-MINI

Codice prodotto: 194712

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica   | Valore   |
|--|--|
| Dimensione   | Mini   |
| Serie  | D  |
| Blocco attuatore   | Manopola con serratura integrata   |
| Posizione di montaggio   | Verticale +/-5°  |
| Grado di filtrazione   | 40 µm  |
| Scarico della condensa   | A rotazione manuale  |
| Design   | Filtro-riduttore con manometro   |
| Volume max della condensa                                      | 22 cm <sup>3</sup>   |
| Tazza di protezione  | Tazza di protezione metallica  |
| Manometro (Analogico) o indicazione della pressione (Digitale) | Con manometro  |
| Pressione di lavoro  | 1 bar...16 bar   |
| Intervallo di regolazione di pressione                         | 0.5 bar...7 bar  |
| Isteresi di pressione max.                                     | 0.2 bar  |
| Portata nominale standard                                      | 1500 l/min   |
| Fluido di lavoro   | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [-:9:-]<br>Gas inerti   |
| Nota sul fluido di esercizio e di controllo                    | Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato) |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC                       | 2 - Moderata sollecitazione da corrosione  |
| Conformità PWIS  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura di stoccaggio                                      | -10 °C...60 °C   |
| Classe di purezza dell'aria in uscita                          | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:8:4]<br>Gas inerti   |
| Temperatura del fluido   | -10 °C...60 °C   |
| Temperatura ambiente   | -10 °C...60 °C   |
| Peso prodotto  | 560 g  |
| Tipo di montaggio  | Una delle due:<br>Installazione in linea<br>Con accessori  |
| Collegamento pneumatico, porta 1                               | G1/4   |
| Collegamento pneumatico, porta 2                               | G1/4   |
| Nota sui materiali   | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)  |
| Materiale corpo  | Zinco pressofuso   |

| Caratteristica        | Valore |
|-----------------------|--------|
| Materiale della tazza | PC     |