

# Filtro-regolatore LFR-1/2-D-7-MAXI

Codice prodotto: 186495

**FESTO**



## Foglio dati

| Caratteristica                                                 | Valore                                                       |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Dimensione                                                     | Maxi                                                         |
| Serie                                                          | D                                                            |
| Blocco attuatore                                               | Manopola con arresto                                         |
| 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                                      | 80 cm³                                                       |
| Tazza di protezione                                            | Tazza di protezione metallica                                |
| Manometro (Analogico) o indicazione della pressione (Digitale) | Con manometro                                                |
| Pressione d'esercizio                                          | 0.1 MPa...1.6 MPa                                            |
| Pressione di lavoro                                            | 1 bar...16 bar                                               |
| Intervallo di regolazione di pressione                         | 0.5 bar...7 bar                                              |
| Isteresi di pressione max.                                     | 0.4 bar                                                      |
| Portata nominale normale (normalizzata secondo DIN 1343)       | 9500 l/min                                                   |
| Fluido di lavoro                                               | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [..9:-]<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                                               |
| 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                                                  | 1370 g                                                       |
| Tipo di montaggio                                              | Installazione in linea<br>Con accessori<br>Una delle due:    |
| Collegamento pneumatico, porta 1                               | G1/2                                                         |
| Collegamento pneumatico, porta 2                               | G1/2                                                         |
| Nota sui materiali                                             | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)                    |
| Materiale corpo                                                | Zinco pressofuso                                             |

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