

# Micro-filtro LFMA-1-D-MAXI-NPT

Codice prodotto: 173738

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica                                     | Valore                                                                      |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Serie                                              | D                                                                           |
| Dimensione                                         | Maxi                                                                        |
| Grado di filtrazione                               | 0.01 µm                                                                     |
| Scarico della condensa                             | Manuale, monostabile                                                        |
| Pressione di lavoro                                | 1 bar...16 bar                                                              |
| Fluido di lavoro                                   | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [6:8:4]<br>Gas inerti                |
| Classe di purezza dell'aria in uscita              | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [1:7:2]<br>Gas inerti                |
| Portata max. standard per la classe di aria pulita | 2200 l/min                                                                  |
| Portata minima standard per la classe dell'aria    | 480 l/min                                                                   |
| Efficienza del filtro                              | 99.9999 %                                                                   |
| Tazza di protezione                                | Tazza di protezione metallica                                               |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC           | 2 - Moderata sollecitazione da corrosione                                   |
| Conformità PWIS                                    | VDMA24364-B1/B2-L                                                           |
| Temperatura del fluido                             | 1.5 °C...60 °C                                                              |
| Temperatura ambiente                               | -10 °C...60 °C                                                              |
| Contenuto residuo di olio                          | 0.01 mg/m³                                                                  |
| Tipo di montaggio                                  | Installazione in linea<br>Tramite squadretta di fissaggio<br>Una delle due: |
| Posizione di montaggio                             | Verticale                                                                   |
| Collegamento pneumatico, porta 1                   | 1 NPT                                                                       |
| Collegamento pneumatico, porta 2                   | 1 NPT                                                                       |
| Materiale corpo                                    | Zinco pressofuso                                                            |
| Materiale filtro                                   | Fibra di borosilicato                                                       |
| Materiale della tazza                              | PC                                                                          |
| Nota sui materiali                                 | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)                                   |