

# Micro-filtro MS12-LFM-G-AUV

Codice prodotto: 537154

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica                           | Valore                                                                      |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Serie                                    | MS                                                                          |
| Dimensione                               | 12                                                                          |
| Design                                   | Filtro in fibra                                                             |
| Grado di filtrazione                     | 0.01 µm                                                                     |
| Scarico della condensa                   | Completamente automatico<br>Manuale, monostabile                            |
| Pressione di lavoro                      | 2 bar...12 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]                              |
| Efficienza del filtro                    | 99.9999 %                                                                   |
| Volume max della condensa                | 400 cm <sup>3</sup>                                                         |
| Tazza di protezione                      | Integrato come tazza in metallo                                             |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 2 - Moderata sollecitazione da corrosione                                   |
| Conformità PWIS                          | VDMA24364-B1/B2-L                                                           |
| Temperatura del fluido                   | 5 °C...60 °C                                                                |
| Temperatura ambiente                     | 6 °C...60 °C                                                                |
| Temperatura di stoccaggio                | -10 °C...60 °C                                                              |
| Tipo di montaggio                        | Una delle due:<br>Installazione in linea<br>Tramite squadretta di fissaggio |
| Posizione di montaggio                   | Verticale +/-5°                                                             |
| Materiale corpo                          | Alluminio pressofuso                                                        |
| Materiale copertura                      | PA                                                                          |
| Materiale filtro                         | Fibra di borosilicato                                                       |
| Materiale della tazza                    | Lega di alluminio battuto                                                   |
| Materiale dello schermo                  | PC                                                                          |
| Materiale guarnizioni                    | NBR                                                                         |
| Nota sui materiali                       | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)                                   |
| Peso prodotto                            | 7000 g                                                                      |