

# Mikro filtras

## MS9-LFM-3/4-AUV-HF

Gaminio numeris: 552966

FESTO

0.01 µm filtras, metalinė kolba, didelis pralaidumas, automatinis kondensato išleidimas, srauto kryptis iš kairės į dešinę.



### Tech. Duomenys

| Savybės                                                    | Reikšmė                                               |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Serijos                                                    | MS                                                    |
| Dydis                                                      | 9                                                     |
| Konstrukcija                                               | Pluoštinis filtras                                    |
| Filtravimo laipsnis                                        | 0,01 µm                                               |
| Kondensato drena                                           | Pilnai automatizuota<br>Rankinis momentinis kontaktas |
| Darbinis slėgis                                            | 2 ... 12 bar                                          |
| Darbinė terpė                                              | Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [6:8:4]      |
| Oro švarumo klasė išėjime                                  | Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [1:7:2]      |
| Didžiausias oro pralaidumas atitinkamai oro kokybės klasei | 7.800 l/min                                           |
| Mažiausias oro pralaidumas atitinkamai oro kokybės klasei  | 390 l/min                                             |
| Filtro efektyvumas                                         | 99,9999 %                                             |
| Maksimalus kondensato kiekis                               | 225 ml                                                |
| Atsparumo korozijai klasė CRC                              | 2 - Moderate corrosion stress                         |
| PWIS conformity                                            | VDMA24364-B1/B2-L                                     |
| Terpės temperatūra                                         | 5 ... 60 °C                                           |
| Aplinkos temperatūra                                       | 5 ... 60 °C                                           |
| Saugojimo temperatūra                                      | -10 ... 60 °C                                         |
| Liekamasis tepalas                                         | 0,01 mg/m <sup>3</sup>                                |
| Montavimo tipas                                            | Instaliavimas į liniją<br>su priedais<br>Pasirenkamas |
| Montavimo pozicija                                         | vertikalus +/- 5°                                     |
| Pneumatinis pajungimas, portas 1                           | G3/4                                                  |
| Pneumatinis pajungimas, portas 2                           | G3/4                                                  |
| Material housing                                           | Padengtas aliuminiu                                   |
| Material of cover                                          | PA                                                    |
| Material filter                                            | Boro silikato pluoštas                                |
| Material bowl                                              | Aliuminio liejinys                                    |
| Material screen                                            | PA                                                    |
| Material seals                                             | NBR                                                   |
| Produkto svoris                                            | 2.500 g                                               |