

# Microfiltru MS9-LFM-N1-AUV

Cod: 553018

FESTO

filtru 0,01µm, pahar metalic, purjare automata, directie curgere de la stanga la dreapta.



## Fisa tehnica

| Caracteristica  | valoare   |
|---|---|
| serie   | MS  |
| marime de fabricatie                                    | 9   |
| Structura constructiva                                  | filtru cu fibre                                 |
| Finetea filtrului                                       | 0,01 µm   |
| purjare   | complet automat<br>manual cu apasare            |
| presiune de operare                                     | 2 ... 12 bar                                    |
| mediu de operare  | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [6:8:4]   |
| Clasa de puritate a aerului la iesire                   | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [1:7:2]   |
| Debit standard maxim pentru clasa de calitate a aerului | 6.500 l/min                                     |
| Debit standard minim pentru clasa calitatii aerului     | 325 l/min                                       |
| Eficienta filtrului                                     | 99,9999 %                                       |
| Cantitatea maxima de condens                            | 225 ml  |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                    | 2 - Rezistenta moderata la coroziune            |
| Conformitatea PWIS                                      | VDMA24364-B1/B2-L                               |
| Temperatura medie                                       | 5 ... 60 °C                                     |
| Temperatura mediului                                    | 5 ... 60 °C                                     |
| Temperatura de depozitare                               | -10 ... 60 °C                                   |
| Continutul rezidual de ulei                             | 0,01 mg/m <sup>3</sup>                          |
| tip fixare  | montare in linie<br>cu accesorii<br>la alegere: |
| pozitie instalare                                       | vertical +/- 5°                                 |
| Conexiune pneumatica 1                                  | 1 NPT   |
| Conexiune pneumatica 2                                  | 1 NPT   |
| Materialul carcasei                                     | Aluminiu turnat sub presiune                    |
| Materialul protectiei                                   | PA  |
| Materialul filtrului                                    | Fibre de borosilicat                            |
| Materialul paharului                                    | Aliaj de aluminiu forjat                        |
| Materialul ecranului                                    | PA  |
| Materialul etansarilor                                  | NBR   |
| Greutate produs   | 2.000 g   |