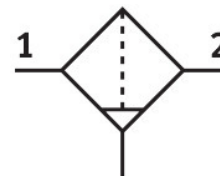


# Micro filtru LFMA-1/4-D-MINI-NPT

Numar piesa: 173726

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                       | Valoare                                                      |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Seria                                                | D                                                            |
| Dimensiune                                           | Mini                                                         |
| Finete de filtrare                                   | 0.01 µm                                                      |
| Purjare a condensului                                | palpare manuala                                              |
| Presiune de lucru                                    | 1 bar...16 bar                                               |
| Mediu de operare                                     | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [6:8:4]<br>Gaze inerte |
| Clasa de puritate a aerului la iesire                | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [1:7:2]<br>Gaze inerte |
| Debit normal max. pentru clasa de puritate a aerului | 410 l/min                                                    |
| Debit normal min. pentru clasa de puritate a aerului | 100 l/min                                                    |
| Eficienta filtru                                     | 99.9999 %                                                    |
| Protectie pahar                                      | Cos metalic de protectie                                     |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                 | 2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii                 |
| Conformitatea LABS                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                            |
| Temperatura medie                                    | 1.5 °C...60 °C                                               |
| Temperatura ambianta                                 | -10 °C...60 °C                                               |
| Continut de ulei rezidual                            | 0.01 mg/m³                                                   |
| Tipul de montare                                     | Instalarea liniei<br>cu coltar de sustinere<br>optional:     |
| Pozitie de instalare                                 | vertical                                                     |
| Conector pneumatic 1                                 | 1/4 NPT                                                      |
| Conexiune pneumatica 2                               | 1/4 NPT                                                      |
| Material carcasa                                     | Zinc turnat sub presiune<br>PC                               |
| Material filtru                                      | Fibra de borosilicat                                         |
| Nota privind materialele                             | Conform RoHS                                                 |