

**Filtro**  
**LF-1/4-D-MINI-NPT**  
Número de referência: 173680

**FESTO**



**Ficha técnica**

| Característica                                                     | Valor                                                                |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Tamanho                                                            | Mini                                                                 |
| Série                                                              | D                                                                    |
| Posição de montagem                                                | Vertical                                                             |
| Grau de filtração                                                  | 40 µm                                                                |
| Drenagem do condensador                                            | Manual, sem retenção                                                 |
| Proteção da bacia                                                  | Proteção da bacia metálica                                           |
| Pressão operacional                                                | 0 bar...16 bar                                                       |
| Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343) | 1200 l/min                                                           |
| Meio de funcionamento                                              | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [-:9:-]<br>Gases inertes |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)                             | 2 - tensão moderada da corrosão                                      |
| Em conformidade com LABS                                           | VDMA24364-B1/B2-L                                                    |
| Temperatura de armazenamento                                       | -10 oC...60 oC                                                       |
| Qualidade do ar na saída                                           | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:8:4]<br>Gases inertes |
| Temperatura do meio                                                | -10 oC...60 oC                                                       |
| Temperatura ambiente                                               | -10 oC...60 oC                                                       |
| Tipo de montagem                                                   | Instalação em linha<br>Com suporte de montagem<br>Alternativa:       |
| Conexão pneumática 1                                               | 1/4 NPT                                                              |
| Conexão pneumática 2                                               | 1/4 NPT                                                              |
| Observação sobre os materiais                                      | Em conformidade com a RoHS                                           |
| Material do filtro                                                 | PE                                                                   |
| Material da caixa                                                  | Zinco fundido                                                        |
| Material do copo                                                   | PC                                                                   |