

**Filtro**  
**LF-1/8-D-5M-MINI**  
Número de referência: 162610

**FESTO**



**Ficha técnica**

| Característica                                                     | Valor                                                                |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Tamanho                                                            | Mini                                                                 |
| Série                                                              | D                                                                    |
| Posição de montagem                                                | Vertical +/-5°                                                       |
| Grau de filtração                                                  | 5 µm                                                                 |
| Drenagem do condensador                                            | Em rotação manual                                                    |
| Construção                                                         | Filtro sinterizado com separador centrífugo                          |
| Proteção da bacia                                                  | Proteção da bacia metálica                                           |
| Pressão operacional                                                | 0 bar...16 bar                                                       |
| Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343) | 800 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                                                    |
| Qualidade do ar na saída                                           | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [6:8:4]<br>Gases inertes |
| Temperatura do meio                                                | -10 oC...60 oC                                                       |
| Temperatura ambiente                                               | -10 oC...60 oC                                                       |
| Peso do produto                                                    | 250 g                                                                |
| Tipo de montagem                                                   | Instalação em linha<br>Através dos acessórios                        |
| Conexão pneumática 1                                               | G1/8                                                                 |
| Conexão pneumática 2                                               | G1/8                                                                 |
| Observação sobre os materiais                                      | Em conformidade com a RoHS                                           |
| Material do filtro                                                 | PE                                                                   |
| Material da caixa                                                  | Zinco fundido                                                        |
| Material do copo                                                   | PC                                                                   |