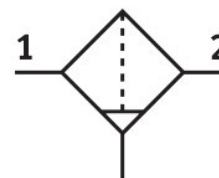


# Microfiltros LFMA-D-MAXI

Número de referência: 192565

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                         | Valor                                                                |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Série                                  | D                                                                    |
| Tamanho                                | Maxi                                                                 |
| Construção                             | Filtro de fibra                                                      |
| Grau de filtração                      | 0.01 µm                                                              |
| Drenagem do condensador                | Em rotação manual                                                    |
| Pressão operacional                    | 1 bar...16 bar                                                       |
| Meio de funcionamento                  | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [6:8:4]<br>Gases inertes |
| Qualidade do ar na saída               | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [1:7:2]<br>Gases inertes |
| Eficiência do filtro                   | 99.99 %                                                              |
| Proteção da bacia                      | Proteção da bacia metálica                                           |
| Classe de resistência à corrosão (CRC) | 2 - tensão moderada da corrosão                                      |
| Em conformidade com LABS               | VDMA24364-B1/B2-L                                                    |
| Temperatura do meio                    | 5 oC...60 oC                                                         |
| Temperatura ambiente                   | -10 oC...60 oC                                                       |
| Grau de separação de partículas finas  | 99995 %                                                              |
| MPPS                                   | 0.05 µm                                                              |
| Grau de separação MPPS                 | 99.95 %                                                              |
| Teor em óleo residual                  | 0.01 mg/m3                                                           |
| Grau de separação do aerossol de óleo  | 99 %                                                                 |
| Tipo de montagem                       | Instalação em linha<br>Através dos acessórios<br>Alternativa:        |
| Posição de montagem                    | Vertical +/-5°                                                       |
| Conexão pneumática 1                   | Base de apoio                                                        |
| Conexão pneumática 2                   | Base de apoio                                                        |
| Material da caixa                      | Zinco fundido                                                        |
| Material do filtro                     | Fibra borossilicatada                                                |
| Material do copo                       | PC                                                                   |
| Observação sobre os materiais          | Em conformidade com a RoHS                                           |