

# Filtro regulador LFR-1/2-D-5M-O-MAXI-A

Cód. do item: 192627

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                  | Valor  |
|---|--|
| Tamanho   | Maxi   |
| Série   | D  |
| Segurança de ativação                           | Manopla com retentor   |
| Posição de instalação                           | Vertical +/- 5°  |
| Grau de filtragem                               | 5 µm   |
| Dreno   | totalmente automático  |
| Estrutura                                       | Controlador de filtro sem manômetro  |
| Quantidade máx. de condensado                   | 80 cm³   |
| Copo de proteção                                | Cubeta de proteção metálica  |
| Indicador óptico por pressão                    | G1/4 preparado   |
| Pressão operacional                             | 2 bar...12 bar   |
| Faixa de regulagem de pressão                   | 0.5 bar...12 bar   |
| Máx. histerese de pressão                       | 0.4 bar  |
| Vazão nominal padrão                            | 7500 l/min   |
| Meio de operação                                | Ar comprimido, conforme ISO 8573-1:2010 [7:9:-]<br>Gases inertes                             |
| Observação sobre o meio de operação/controlador | Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior) |
| Classe de resistência à corrosão KBK            | 2 - resistência moderada à corrosão  |
| Conformidade LABS                               | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura de armazenamento                    | -10 °C...60 °C   |
| Qualidade do ar na saída                        | Ar comprimido, conforme ISO 8573-1:2010 [6:8:4]<br>Gases inertes                             |
| Temperatura do meio                             | 5 °C...60 °C   |
| Temperatura ambiente                            | 5 °C...60 °C   |
| Peso do produto                                 | 1370 g   |
| Tipo de fixação                                 | alternativo:<br>Válvulas reguladoras de fluxo inline<br>Com acessórios                       |
| Conexão pneumática 1                            | G1/2   |
| Conexão pneumática 2                            | G1/2   |
| Indicação sobre os materiais                    | Conformidade RoHS  |
| Material corpo                                  | Zinco fundido  |

| Característica   | Valor |
|------------------|-------|
| Material do copo | PC    |