

# Filtro regulador LFR-3/4-D-7-DI-MAXI-A

Cód. do item: 192396

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                               | Valor                                                                                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamanho                                      | Maxi                                                                                         |
| Série                                        | D                                                                                            |
| Segurança de ativação                        | Manopla com retentor                                                                         |
| Posição de instalação                        | Vertical +/- 5°                                                                              |
| Grau de filtragem                            | 40 µm                                                                                        |
| Dreno                                        | totalmente automático                                                                        |
| Estrutura                                    | Filtro regulador com manômetro                                                               |
| Quantidade máx. de condensado                | 43 cm³                                                                                       |
| Copo de proteção                             | Cubeta de proteção metálica                                                                  |
| Indicador óptico por pressão                 | com manômetro                                                                                |
| Pressão operacional                          | 2 bar...12 bar                                                                               |
| Faixa de regulagem de pressão                | 0.5 bar...7 bar                                                                              |
| Máx. histerese de pressão                    | 0.4 bar                                                                                      |
| Vazão nominal padrão                         | 7700 l/min                                                                                   |
| Meio de operação                             | Ar comprimido, conforme ISO 8573-1:2010 [7:9:-]<br>Gases inertes                             |
| Observação sobre o meio de operação/controle | 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 [7:8:4]<br>Gases inertes                             |
| Temperatura do meio                          | 5 °C...60 °C                                                                                 |
| Temperatura ambiente                         | 5 °C...60 °C                                                                                 |
| Peso do produto                              | 1670 g                                                                                       |
| Tipo de fixação                              | Válvulas reguladoras de fluxo inline                                                         |
| Conexão pneumática 1                         | G3/4                                                                                         |
| Conexão pneumática 2                         | G3/4                                                                                         |
| Indicação sobre os materiais                 | Conformidade RoHS                                                                            |
| Material corpo                               | Zinco fundido                                                                                |
| Material do copo                             | PC                                                                                           |

