

# filtro regulador LFRS-1-D-7-O-MAXI-A

Código da peça: 194811

Classic - não usar para novos projetos

FESTO

Com chave na manopla de regulação, sem manômetro, para pressão nominal de 7 bar, para ar comprimido não lubrificado.

Alternativas modernas podem ser encontradas digitando-se os quatro primeiros caracteres do tipo do código no campo de busca.

Produto será descontinuado. Disponível até 2022. Produto alternativo no Support Portal..



## Ficha técnica

| Característica                       | Valor   |
|--------------------------------------|---|
| Dimensões                            | Maxi  |
| Série                                | D   |
| Trava do atuador                     | Manopla com trava integrada                                     |
| Posição de instalação                | vertical +/- 5°   |
| Grau de filtração                    | 40 µm   |
| Dreno                                | totalmente automático   |
| Princípio construtivo                | Filtro regulador sem manômetro                                  |
| Volume máximo do condensado          | 80 cm <sup>3</sup>  |
| Proteção de copo                     | Copo de proteção metálico                                       |
| Indicador de pressão                 | Preparado para G1/4   |
| Pressão de trabalho                  | 2 ... 12 bar  |
| Faixa de regulação de pressão        | 0,5 ... 7 bar   |
| Histerese de pressão máxima          | 0,4 bar   |
| Vazão nominal padrão                 | 11.000 l/min  |
| Meio operacional                     | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:9:-]<br>Gases inertes |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 2 – Resistência à corrosão moderada                             |
| Temperatura de armazenamento         | -10 ... 60 °C   |
| Classe de pureza do ar na saída      | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:8:4]<br>Gases inertes |
| Temperatura do meio                  | 5 ... 60 °C   |
| Temperatura ambiente                 | 5 ... 60 °C   |
| Peso do produto                      | 1.570 g   |
| Tipo de fixação                      | Montagem na tubulação<br>com acessórios<br>Opcional:            |
| Conexão pneumática 1                 | G1  |
| Conexão pneumática 2                 | G1  |
| Observações sobre material           | Conforme RoHS   |
| Material do corpo                    | Injetados de zinco  |
| Material do copo                     | PC  |