

# filtro regulador

## LFRS-1-D-7-O-DI-MAXI

Código da peça: 194833

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	manualmente giratório
Princípio construtivo	Filtro regulador sem manômetro
Volume máximo do condensado	43 cm <sup>3</sup>
Proteção de copo	Copo de proteção metálico
Indicador de pressão	Preparado para G1/4
Pressão de trabalho	1 ... 16 bar
Faixa de regulação de pressão	0,5 ... 7 bar
Histerese de pressão máxima	0,4 bar
Vazão nominal padrão	7.800 l/min
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [:-9:-] Gases inertes
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)
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] Gases inertes
Temperatura do meio	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Peso do produto	1.880 g
Tipo de fixação	Montagem na tubulação
Conexão pneumática 1	G1
Conexão pneumática 2	G1
Observações sobre material	Isento de cobre e PTFE Conforme RoHS
Material do corpo	Injetados de zinco
Material do copo	PC