

# filtro regulador LFR-1/4-DB-7-O-MINI

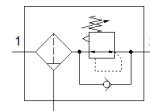
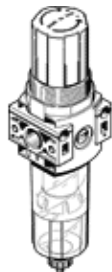
Código da peça: 537647

Produto a ser descontinuado

FESTO

Pressão máxima de saída 7 bar, sem manômetro, grau de filtração 40µ.

Produto será descontinuado. Disponível até 2024. Produto alternativo no Support Portal..



## Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões	Mini
Largura	44 mm
Série	DB
Trava do atuador	Manopla com trava
Posição de instalação	vertical +/- 5°
Grau de filtração	40 µm
Dreno	manualmente giratório
Princípio construtivo	Filtro regulador sem manômetro
Função reguladora	com escape secundário com fluxo de retorno
Indicador de pressão	Preparado para G1/8
Pressão de operação Mpa	0,15 ... 1 MPa
Pressão de trabalho	1,5 ... 10 bar
Faixa de regulagem de pressão	0,5 ... 7 bar
Histerese de pressão máxima	0,5 bar
Vazão nominal padrão	≥ 1.200 l/min
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Gases inertes
Classe de resistência à corrosão KBK	1 – Resistência à corrosão baixa
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Classe de pureza do ar na saída	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:8:4] Gases inertes
Temperatura do meio	-5 ... 50 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso do produto	200 g
Tipo de fixação	Montagem na tubulação com furo passante com cantoneira de fixação Opcional:
Conexão de manômetro	G1/8
Conexão pneumática 1	G1/4
Conexão pneumática 2	G1/4
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material das vedações	NBR
Material do botão giratório	POM
Material do filtro	PE
Material do corpo	reforçado com PA
Material do copo	PC