

# Filtro regulador LFRS-1/4-D-MINI

Número de referência: 194708

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	Mini
Série	D
Bloqueio do atuador	Botão giratório com trava integrada
Posição de montagem	Vertical +/- 5º
Grau de filtração	40 µm
Drenagem do condensador	Em rotação manual
Construção	Regulador de pressão com manómetro
Volume de condensado máx.	22 cm³
Proteção da bacia	Proteção da bacia metálica
Indicador de pressão	Com medidor de pressão
Pressão operacional	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar
Taxa de regulação da pressão	0.5 bar...12 bar
Histerese de pressão máx.	0.2 bar
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	1400 l/min
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Gases inertes
Nota sobre o meio operacional/controlo	A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória)
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-10 oC...60 oC
Qualidade do ar na saída	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:8:4] Gases inertes
Temperatura do meio	-10 oC...60 oC
Temperatura ambiente	-10 oC...60 oC
Peso do produto	560 g
Tipo de montagem	Instalação em linha Através dos acessórios Alternativa:
Conexão pneumática 1	G1/4
Conexão pneumática 2	G1/4
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material da caixa	Zinco fundido
Material do copo	PC