

# Filtro fino MS9-LFM-1-BUV-HF-DA

Cód. do item: 553052

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Série	MS
Tamanho	9
Estrutura	Filtro de fibra
Grau de filtragem	1 µm
Dreno	totalmente automático manual sem trava
Pressão operacional	2 bar...12 bar
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [6:8:4]
Qualidade do ar na saída	Ar comprimido, conforme ISO 8573-1:2010 [5:7:3]
Vazão normal máx. para classe de limpeza do ar	10000 l/min
Vazão normal mín. para classe de pureza do ar	500 l/min
Grau de ação do filtro	99.99 %
Quantidade máx. de condensado	225 ml
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Temperatura de armazenamento	-10 °C...60 °C
Teor de óleo residual	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Indicador de pressão diferencial	Indicador óptico
Temperatura ambiente Ex	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Tipo de fixação	alternativo: Válvulas reguladoras de fluxo inline Com acessórios
Posição de instalação	Vertical +/- 5°
Conexão pneumática 1	G1
Conexão pneumática 2	G1
Material corpo	Alumínio em fundição injetada
Material da tampa	PA
Material do filtro	Fibra de borossilicato

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material do copo	Liga de alumínio
Material da janela de inspeção	PA
Material vedações	NBR
Peso do produto	2500 g