

Filtro fino MS6-LFM-1/2-BUV

Número de referência: 529661

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Série	MS
Tamanho	6
Construção	Filtro de fibra
Grau de filtração	1 µm
Drenagem do condensador	Completamente automático Manual, sem retenção
Pressão operacional	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar 29 psi...174 psi
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [6::4] Gases inertes
Qualidade do ar na saída	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [5::3]
Taxa de fluxo padrão máx. para qualidade do ar	950 l/min
Taxa de fluxo padrão mín. para qualidade do ar	140 l/min
Eficiência do filtro	99.99 %
Volume de condensado máx.	38 cm³
Proteção da bacia	Integrado como bacia metálica
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Alimentação segura	Ver informação complementar do material
Temperatura do meio	-10 oC...60 oC
Temperatura ambiente	-10 oC...60 oC
Temperatura de armazenamento	-10 oC...60 oC
Grau de separação de partículas finas	99 %
Teor em óleo residual	0.5 mg/m3
Grau de separação do aerossol de óleo	90 %
Tipo de montagem	Instalação em linha Através dos acessórios Alternativa:
Posição de montagem	Vertical +/- 5°
Conexão pneumática 1	G1/2
Conexão pneumática 2	G1/2
Material da caixa	Alumínio fundido

Característica	Valor
Material do filtro	Fibra borossilicatada
Material do copo	Liga de alumínio forjada
Material de vedações	NBR
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Peso do produto	820 g