

Filtro fino MS4N-LFM-1/4-BRM

Número de referência: 531810

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Série	MS
Tamanho	4
Construção	Filtro de fibra
Grau de filtração	1 µm
Drenagem do condensador	Em rotação manual
Pressão operacional	0 MPa...1.4 MPa 0 bar...14 bar 0 psi...203 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	360 l/min
Taxa de fluxo padrão mín. para qualidade do ar	54 l/min
Eficiência do filtro	99.99 %
Volume de condensado máx.	19 ml
Proteção da bacia	Proteção da bacia plástica
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	Alternativa: Instalação em linha Através dos acessórios
Posição de montagem	Vertical +/- 5°
Conexão pneumática 1	1/4 NPT
Conexão pneumática 2	1/4 NPT
Material da caixa	Alumínio fundido

Característica	Valor
Material do filtro	Fibra borossilicatada
Material do copo	PC
Material de vedações	NBR
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Peso do produto	190 g