

Microfiltros MS6-LFM-3/8-AUV

Número de referência: 529673

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Série	MS
Tamanho	6
Construção	Filtro de fibra
Grau de filtração	0.01 µm
Drenagem do condensador	Completamente automático Manual, sem retenção
Pressão operacional	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar
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 [3:-:2]
Taxa de fluxo padrão máx. para qualidade do ar	900 l/min
Taxa de fluxo padrão mín. para qualidade do ar	135 l/min
Eficiência do filtro	99.9999 %
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	99.995 %
MPPS	0.05 µm
Grau de separação MPPS	99.95 %
Teor em óleo residual	0.01 mg/m³
Grau de separação do aerossol de óleo	99 %
Tipo de montagem	Instalação em linha Através dos acessórios Alternativa:
Posição de montagem	Vertical +/- 5°
Conexão pneumática 1	G3/8

Característica	Valor
Conexão pneumática 2	G3/8
Material da caixa	Alumínio fundido
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