

Filtro fino LFMB-1/4-D-MIDI-DA

Número de referência: 532820

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Série	D
Tamanho	Midi
Construção	Filtro de fibra
Grau de filtração	1 µm
Drenagem do condensador	Em rotação manual
Pressão operacional	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar 14.5 psi...232 psi
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [6:4:4] Gases inertes
Qualidade do ar na saída	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [5:4:3] Gases inertes
Taxa de fluxo padrão máx. para qualidade do ar	900 l/min
Taxa de fluxo padrão mín. para qualidade do ar	350 l/min
Eficiência do filtro	99.99 %
Volume de condensado máx.	43 cm ³
Proteção da bacia	Proteção da bacia metálica
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	1.5 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/m ³
Grau de separação do aerossol de óleo	90 %
Indicador da pressão diferencial	Indicador visual
Tipo de montagem	Instalação em linha Através dos acessórios Alternativa:
Posição de montagem	Vertical +/-5°
Conexão pneumática 1	G1/4
Conexão pneumática 2	G1/4
Material da caixa	Zinco fundido

Característica	Valor
Material do filtro	Fibra borossilicatada
Material do copo	PC
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Peso do produto	834 g