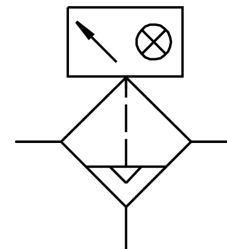


# Microfiltro MS4N-LFM-1/4-AUV-DA

Cód. do item: 537222

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Série	MS
Tamanho	4
Estrutura	Filtro de fibra
Grau de filtragem	0.01 µm
Dreno	totalmente automático
Pressão operacional	2 bar...12 bar
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Gases inertes
Qualidade do ar na saída	Ar comprimido, conforme ISO 8573-1:2010 [1:7:2]
Vazão normal máx. para classe de limpeza do ar	360 l/min
Vazão normal mín. para classe de pureza do ar	54 l/min
Grau de ação do filtro	99.9999 %
Quantidade máx. de condensado	25 ml
Copo de proteção	Integrado como caixa metálica
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Apropriado para indústria alimentícia	Ver Informação de materiais ampliada
Temperatura do meio	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Temperatura de armazenamento	-10 °C...60 °C
Teor de óleo residual	0.01 mg/m <sup>3</sup>
Indicador de pressão diferencial	Indicador óptico
Tipo de fixação	alternativo: Válvulas reguladoras de fluxo inline Com acessórios
Posição de instalação	Vertical +/- 5°
Conexão pneumática 1	1/4 NPT
Conexão pneumática 2	1/4 NPT
Material corpo	Alumínio em fundição injetada
Material do filtro	Fibra de borossilicato

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material do copo	Alumínio em fundição injetada Liga de alumínio
Material da janela de inspeção	PA
Material vedações	NBR
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Peso do produto	350 g