

# micro filtro MS4N-LFM-1/4-AUV-DA-Z

Código da peça: 537224

FESTO

Filtro de 0,01 µm, copo de metal, dreno automático, com indicador de saturação, sentido do fluxo da direita para esquerda.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Série	MS
Dimensões	4
Princípio construtivo	Filtro de fibra
Grau de filtração	0,01 µm
Dreno	totalmente automático
Pressão de trabalho	2 ... 12 bar
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Gases inertes
Classe de pureza do ar na saída	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [1:7:2]
Máx. vazão nominal normal para classe de pureza do ar	360 l/min
Mín. vazão nominal normal para classe de pureza do ar	54 l/min
Grau de eficiência do filtro	99,9999 %
Volume máximo do condensado	25 ml
Proteção de copo	integrado como recipiente metálico
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Apropriado para indústria de alimentos	Vide informações sobre materiais complementares
Temperatura do meio	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Temperatura de armazenamento	-10 ... 60 °C
Nível residual de óleo	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Indicador de pressão diferencial	Indicador óptico
Tipo de fixação	Montagem na tubulação com acessórios Opcional:
Posição de instalação	vertical +/- 5°
Conexão pneumática 1	1/4 NPT
Conexão pneumática 2	1/4 NPT
Material do corpo	Injetados de alumínio
Material do filtro	Fibra de borossilicato
Material do copo	Injetados de alumínio Liga de alumínio
Material do visor	PA
Material das vedações	NBR
Observações sobre material	Conforme RoHS
Peso do produto	350 g