

# micro filtro MS4N-LFM-1/4-ARM-DA

Código da peça: 536830

FESTO

Filtro de 0,01 µm, copo de plástico com proteção de plástico, dreno manual, com indicador de pressão diferencial, fluxo da esquerda para direita.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Série	MS
Dimensões	4
Princípio construtivo	Filtro de fibra
Grau de filtração	0,01 µm
Dreno	manualmente giratório
Pressão de trabalho	0 ... 14 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	19 ml
Proteção de copo	Copo de proteção plástico
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	PC
Material das vedações	NBR
Observações sobre material	Conforme RoHS
Peso do produto	190 g