

# filtro fino MS6-LFM-1/2-BUV-DA

Número de artículo: 536847

FESTO

Filtro de 1 µm, funda metálica de protección, purga completamente automática del condensado, con indicación de la presión diferencial y sentido de paso de izquierda a derecha.



## Hoja de datos

Característica	Valor
Serie	MS
Tamaño	6
Construcción	Filtro de fibras
Grado de filtración	1 µm
Purga del condensado	completamente automático
Presión de funcionamiento	2 ... 12 bar
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Gases inertes
Clase de pureza del aire en la salida	Aire comprimido según ISO8573-1:2010 [5:7:3]
Caudal normal máx. para clase de pureza del aire	950 l/min
Caudal normal mín. para clase de pureza del aire	140 l/min
Grado de eficacia del filtro	99,99 %
Cantidad máxima del condensado	38 cm <sup>3</sup>
Funda de protección	integrado en la funda metálica
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Apto para el contacto con alimentos	Información detallada sobre el material
Temperatura del medio	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Temperatura de almacenamiento	-10 ... 60 °C
Contenido residual de aceite	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Indicador de la presión diferencial	indicación óptica
Tipo de fijación	Montaje del conducto con accesorios a elegir:
Posición de montaje	vertical +/- 5°
Conexión neumática 1	G1/2
Conexión neumática 2	G1/2
Material de la carcasa	Fundición inyectada de aluminio
Material del filtro	Fibra de borosilicato
Material de la funda	Aleación forjable de aluminio
Material de las juntas	NBR
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Peso del producto	820 g