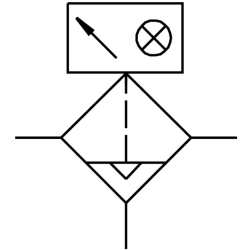


# Filtro submicrónico MS6N-LFM-1/2-AUV-DA

Número de artículo: 536901

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Serie	MS
Tamaño	6
Forma constructiva	Filtro de fibras
Grado de filtración	0.01 µm
Purga de condensado	Totalmente automático
Presión de funcionamiento	2 bar...12 bar
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Gases inertes
Clase de pureza del aire en la salida	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [1:7:2]
Caudal normal máx. para clase de pureza del aire	900 l/min
Caudal normal mín. para clase de pureza del aire	135 l/min
Grado de eficacia del filtro	99.9999 %
Volumen máx. de condensado	38 cm <sup>3</sup>
Protección de funda	Integrado en la funda metálica de protección
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Aptitud para el contacto con alimentos	Véase la información complementaria sobre el material
Temperatura del medio	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Temperatura de almacenamiento	-10 °C...60 °C
Contenido de aceite residual	0.01 mg/m <sup>3</sup>
Indicador de presión diferencial	Indicación óptica
Tipo de fijación	A elegir: Instalación en la tubería Con accesorios
Posición de montaje	Vertical +/- 5°
Conexión neumática 1	1/2 NPT
Conexión neumática 2	1/2 NPT
Material del cuerpo	Fundición inyectada de aluminio
Material del filtro	Fibra de borosilicato

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material de la funda	Aleación de forja de aluminio
Material de las juntas	NBR
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Peso del producto	820 g