

Filtro micrónico LFMB-1/2-D-MIDI

Número de artículo: 162630

FESTO



General operating condition

Hoja de datos

Característica	Valor
Serie	D
Tamaño	Midi
Forma constructiva	Filtro de fibras
Grado de filtración	1 µm
Purga de condensado	Manual giratoria
Símbolo	00991519
Presión de funcionamiento	1 bar ... 16 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 [5:7:3] Gases inertes
Caudal normal máx. para clase de pureza del aire	1750 l/min
Caudal normal mín. para clase de pureza del aire	500 l/min
Grado de eficacia del filtro	99.99 %
Volumen máx. de condensado	43 ml
Protección de funda	Funda metálica de protección
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del medio	1.5 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C ... 60 °C
Temperatura de almacenamiento	-10 °C ... 60 °C
Contenido de aceite residual	0.5 mg/m ³
Tipo de fijación	Con accesorios
Posición de montaje	vertical ± 5°
Conexión neumática 1	G1/2
Conexión neumática 2	G1/2
Material del cuerpo	Fundición inyectada de cinc
Material del filtro	Fibra de borosilicato
Material de la funda	Makrolon®
Nota sobre el material	De conformidad con la Directiva RoHS
Peso del producto	650 g