

# Unidad de filtro y regulador LFR-1/4-D-5M-MIDI-MPA

Número de artículo: 8002373

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	Midi
Serie	D
Bloqueo del accionamiento	Botón giratorio con bloqueo
Posición de montaje	Vertical +/- 5°
Grado de filtración	5 µm
Purga de condensado	Giro manual
Forma constructiva	Filtro regulador con manómetro
Volumen máx. de condensado	43 cm <sup>3</sup>
Protección de funda	Funda metálica de protección
Indicador de presión	Con manómetro
Presión de funcionamiento	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar
Margen de regulación de presión	0.5 bar...12 bar
Histéresis máxima de la presión	0.2 bar
Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343)	1600 l/min
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Gases inertes
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo)
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de almacenamiento	-10 °C...60 °C
Clase de pureza del aire en la salida	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Gases inertes
Temperatura del medio	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Peso del producto	900 g
Tipo de fijación	Instalación en la tubería Con accesorios A elegir:
Conexión neumática 1	G1/4
Conexión neumática 2	G1/4
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material del cuerpo	Fundición inyectada de cinc
Material de la funda	PC