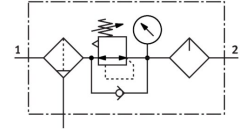


# Unidad de mantenimiento FRC-1/2-D-5M-MAXI

Número de artículo: 186507

FESTO



## Hoja de datos

 General operating condition

Característica	Valor
Tamaño	Maxi
Serie	D
Bloqueo del accionamiento	Botón giratorio con bloqueo
Posición de montaje	vertical ± 5°
Purga de condensado	Manual giratoria
Forma constructiva	Lubricador proporcional estándar
Volumen máx. de condensado	80 ml
Grado de filtración	5 µm
Protección de funda	Funda metálica de protección
Símbolo	00991761
Indicador de presión	con manómetro
Presión de funcionamiento	0.1 MPa ... 1.6 MPa
Presión de funcionamiento	1 bar ... 16 bar
Margen de regulación de presión	0.5 bar ... 12 bar
Histéresis máx. de la presión	0.04 MPa
Histéresis máxima de la presión	0.4 bar
Histéresis máx. de la presión	5.8 psi
Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343)	6800 l/min
Medio de funcionamiento	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
Clase de pureza del aire en la salida	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [6:8-:] Gases inertes
Temperatura del medio	-10 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C ... 60 °C
Peso del producto	2390 g
Tipo de fijación	Con accesorios
Conexión neumática 1	G1/2
Conexión neumática 2	G1/2
Nota sobre el material	De conformidad con la Directiva RoHS
Material del cuerpo	Fundición inyectada de cinc
Material de la funda	Makrolon®