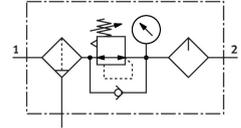


Unidad de mantenimiento FRC-1/4-DB-7-5M-MINI

Número de artículo: 537658

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	Mini
Anchura	88 mm
Serie	DB
Bloqueo del accionamiento	Botón giratorio con bloqueo
Posición de montaje	Vertical +/- 5°
Purga de condensado	Giro manual
Forma constructiva	Filtro-Regulador-Lubricador
Grado de filtración	5 µm
Función del regulador	Con escape de aire secundario Con flujo inverso
Indicador de presión	Con manómetro
Presión de funcionamiento	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Margen de regulación de presión	0.5 bar...7 bar
Presión de entrada 1	1.5 bar...10 bar
Histéresis máxima de la presión	0.5 bar
Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343)	550 l/min
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [:-:-] Gases inertes
Aceites aprobados	Aceite especial de Festo en envases de 1 litro Referencia: 152 811 OFSW-32 ARAL Vitam GF 32 BP Energol HLP 32 ESSO Nuto H 32 MOBIL DTE 24 SHELL Tellus Oil DO 32 Margen de viscosidad de 32 mm ² /s con 40 °C Margen de viscosidad 32 mm ² /s (cSt) con 40 °C
Clase de resistencia a la corrosión CRC	1 - riesgo de corrosión bajo
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	-5 °C...50 °C
Viscosidad del aceite	ISO VG 32
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C

Característica	Valor
Peso del producto	300 g
Tipo de fijación	A elegir: Instalación en la tubería Con taladro pasante Con escuadra de montaje
Conexión del manómetro	G1/8
Conexión neumática 1	G1/4
Conexión neumática 2	G1/4
Material de las juntas	NBR
Material del botón giratorio	POM
Material del filtro	PE
Material del cuerpo	Reforzado con PA
Material de la funda	PC