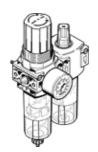
unidad de mantenimiento FRC-1/4-DB-7-5M-MINI Número de artículo: 537658 Producto sustituido

Combinación de filtro, regulador y lubricador. Presión máxima en la salida 7 bar, filtro de 5 μ . Con manómetro y válvula reguladora de presión de accionamiento directo

Tipo sustituido. Disponible hasta 2027. Producto de alternativa: consultar portal de asistencia técnica.





FESTO

Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	Mini
Ancho	88 mm
Serie	DB
Asegurar el accionamiento	Botón giratorio con enclavamiento
Posición de montaje	vertical +/- 5°
Purga del condensado	giro manual
Construcción	Filtro-Regulador-Lubricador
Grado de filtración	5 μm
Función del regulador	con escape secundario
	con flujo inverso
Indicación de la presión	con manómetro
Presión de funcionamiento Mpa	0,15 1 MPa
Presión de funcionamiento	1,5 10 bar
Margen de regulación de la presión	0,5 7 bar
Histéresis máxima de la presión	0,5 bar
Caudal nominal normal	>= 550 l/min
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [-:-:-]
	Gases inertes
Aceites aprobados	Aceite especial Festo, envase 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 mm²/s con 40°C
	Clase ISO VG 32 según ISO 3448
Clase de resistencia a la corrosión KBK	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 50 °C
Viscosidad del aceite	ISO VG 32
Temperatura ambiente	-5 50 °C
Peso del producto	300 g
Tipo de fijación	Montaje del conducto
	con taladro pasante
	con escuadra de montaje
	a elegir:
Conexión del manómetro	G1/8
Conexión neumática 1	G1/4



Característica	Valor
Conexión neumática 2	G1/4
Material de las juntas	NBR
Material del botón giratorio	POM
Material del filtro	PE
Material de la carcasa	PA reforzado
Material de la funda	PC