

# Válvula de palanca giratoria VMEF-VL-M52-M-G14

Número de artículo: 8048978

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Función de la válvula	Monoestable de 5/2 vías
Tipo de accionamiento	Mecánico
Anchura	20 mm
Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343)	1200 l/min
Conexión neumática de utilización	G1/4
Presión de funcionamiento	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Forma constructiva	Corredera del émbolo Actuador giratorio
Tipo de reposición	Muelle mecánico
Diámetro nominal	7 mm
Principio de sellado	Blando
Posición de montaje	Cualquiera
Tipo de control	Directo
Sentido de flujo	Reversible
Superposición	Superposición positiva
Velocidad de accionamiento máx. con accionamiento lateral	1 m/s
Frecuencia de conmutación máx.	2.5 Hz
Ángulo de leva	45 grado
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo)
Clase de resistencia a la corrosión CRC	1 - riesgo de corrosión bajo
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del medio	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Nota sobre la temperatura ambiente	Influencia térmica sobre el desgaste
Momento de accionamiento	1.2 Nm
Peso del producto	238 g
Tipo de fijación	Con taladro pasante
Conexión neumática 1	G1/4
Conexión neumática 2	G1/4

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Conexión neumática 3	G1/4
Conexión neumática 4	G1/4
Conexión neumática 5	G1/4
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la tapa	Reforzado con PA
Material de las juntas	NBR
Material del cuerpo	Aleación forjada de aluminio anodizado