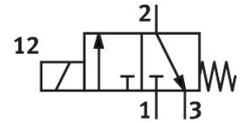


# Válvula servopilotada VOFX-LT-M32C-MY-G18-SG18-1B2

Número de artículo: 8119587

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Función de la válvula	3/2 cerrada monoestable
Tipo de accionamiento	Eléctrico
Anchura	22 mm
Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343)	50 l/min
Conexión neumática de utilización	G1/8
Tensión de alimentación	24 V DC
Presión de funcionamiento	-0.9 bar...8 bar
Forma constructiva	Válvula de asiento de accionamiento directo
Tipo de reposición	Muelle mecánico
Grado de protección	IP65
Díámetro nominal	1.3 mm
Función de escape	Estrangulable
Principio de sellado	Blando
Posición de montaje	Cualquiera
Accionamiento manual auxiliar	Con enclavamiento
Tipo de control	Directo
Alimentación del aire de pilotaje	Interno
Sentido de flujo	No reversible
Tiempo de conmutación OFF	46 ms
Tiempo de conmutación ON	31 ms
Tiempo de conexión	100%
Valores característicos de las bobinas	24 V DC: 3,0 W
Fluctuaciones de tensión admisibles	+/- 10 %
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura del medio	-10 °C...50 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...50 °C
Peso del producto	160 g

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Conexión eléctrica	3 pines Forma B Conector Según EN 175301-803
Conexión neumática 1	G1/8
Conexión neumática 2	G1/8
Conexión neumática 3	M5
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de las juntas	NBR
Material del cuerpo	PA