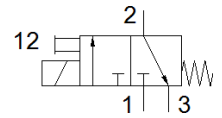
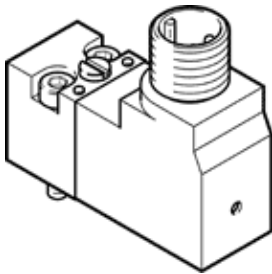


electroválvula VSCS-B-M32-MH-WA-1R3

Número de artículo: 573214

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Función de las válvulas	3/2 cerrada monoestable
Tipo de accionamiento	eléctrico
Ancho	15 mm
Caudal nominal normal	18 l/min
Presión de funcionamiento Mpa	0 ... 1 MPa
Presión de funcionamiento	0 ... 10 bar 0 ... 145 psi
Tipo de reposición	muelle mecánico
Homologación	c UL us - Recognized (OL)
Tipo de protección	IP65
Principio de hermetización	blando
Posición de montaje	indistinto
Corresponde a la norma	ISO 15218
Accionamiento manual auxiliar	mediante pulsador
Tipo de control	directo
Sentido del flujo	no reversible
Superposición	Superposición negativa
Nota sobre la dinamización forzada	Frecuencia de conmutación mínima: 1x por semana
Tiempo de conmutación a la desconexión	6 ms
Tiempo de conmutación a la conexión	6 ms
Factor de utilización	100 %
Máx. impulso de prueba positivo con señal 0	1.800 µs
Máx. impulso de prueba negativo con señal 1	800 µs
Valores característicos de las bobinas	24 V DC: 1,8 W
Fluctuación de tensión permisible	-15 % / +10 %
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento)
Resistencia a los impactos	Comprobación de suplemento de transporte con grado de nitidez 2 según FN 942017-4 y EN 60068-2-6
Resistencia a los golpes	Control de golpes con grado de severidad 2, según FN 942017-5 y EN 60068-2-27
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-C1-L
Temperatura del medio	-10 ... 50 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 50 °C
Conexión eléctrica	M12x1 según IEC 61076-2-101
Conexión neumática 1	Placa base
Conexión neumática 2	Placa base
Conexión neumática 3	Placa base
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de las juntas	NBR