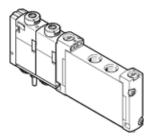
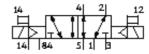
electroválvula **VUVG-S10-B52-ZT-M5-1T1L** Número de artículo: 573394







Hoja de datos

Característica	Valor
Función de las válvulas	5/2 biestable
Tipo de accionamiento	eléctrico
Tamaño de las válvulas	10 mm
Caudal nominal normal	230 l/min
Presión de funcionamiento Mpa	-0,09 1 MPa
Presión de funcionamiento	-0,9 10 bar
Construcción	Corredera
Homologación	c UL us - Recognized (OL)
Tipo de protección	IP65
F. 3300000	IP67
Función de escape	Estrangulable
Principio de hermetización	blando
Posición de montaje	indistinto
Accionamiento manual auxiliar	con enclavamiento
Accionamiento manuat auxinai	mediante pulsador
Tipo de control	prepilotado
Alimentación del aire de control	externo
Sentido del flujo	reversible
Superposición	
Indicación del estado de señal	Superposición positiva LED
Presión de mando MPa	
	0,15 0,8 MPa
Presión de control	1,5 8 bar
Frecuencia máx. de conmutación	3 Hz
Tiempo de conmutación a la inversión	9 ms
Factor de utilización	100 %
Máx. impulso de prueba positivo con señal 0	1.600 μs
Máx. impulso de prueba negativo con señal 1	3.000 μs
Valores característicos de las bobinas	22 V DC: 1 W
Fluctuación de tensión permisible	+/- 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-B1/B2-L
Temperatura del medio	-5 60 °C
Fluido de control	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura ambiente	-5 60 °C
Peso del producto	60 g
Conexión eléctrica	Mediante placa base
Tipo de fijación	Sobre regleta de bornes
Conexión neumática 2	
	M5
Conexión neumática 4	M5
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de las juntas	HNBR NBR
Material de la carcasa	Aleación forjable de aluminio