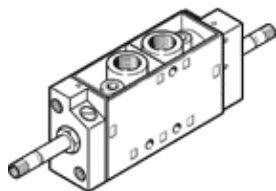


electroválvula JMFH-5-1/8-S-NPT

Número de artículo: 15613

FESTO

Con accionamientos auxiliares manuales, sin bobinas y sin conector.
Bobinas y conectores se piden por separado.



Hoja de datos

Característica	Valor
Función de las válvulas	5/2 biestable
Tipo de accionamiento	eléctrico
Ancho	26 mm
Caudal nominal normal	600 l/min
Presión de funcionamiento Mpa	0 ... 1 MPa
Presión de funcionamiento	0 ... 10 bar
Construcción	asiento de plato
Homologación	c UL us - Recognized (OL)
Tipo de protección	IP65
Diámetro nominal	5 mm
Patrón	27 mm
Función de escape	Estrangulable
Principio de hermetización	blando
Posición de montaje	indistinto
Tipo de control	prepiloto
Alimentación del aire de control	externo
Sentido del flujo	no reversible
Superposición	Superposición negativa
Presión de mando MPa	0,12 ... 0,8 MPa
Presión de control	1,2 ... 8 bar
Frecuencia máx. de conmutación	25 Hz
Tiempo de conmutación a la inversión	10 ms
Máx. impulso de prueba positivo con señal 0	2.200 µs
Máx. impulso de prueba negativo con señal 1	3.700 µs
Valores característicos de las bobinas	Consultar bobina; pedir por separado
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)
Clase de resistencia a la corrosión KBK	1 - riesgo de corrosión bajo
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 60 °C
Temperatura del medio	-10 ... 60 °C
Fluido de control	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura ambiente	-5 ... 40 °C
Peso del producto	260 g
Conexión eléctrica	a través de bobina F, pedir por separado
Tipo de fijación	Sobre regleta de bornes con taladro pasante a elegir:
Conexión del aire de escape de pilotaje 82	M5
Conexión del aire de escape de pilotaje 84	M5
Conexión del aire de pilotaje 12	10-32 UNF-2B
Conexión del aire de pilotaje 14	10-32 UNF-2B

Característica	Valor
Conexión neumática 1	1/8 NPT
Conexión neumática 2	1/8 NPT
Conexión neumática 3	1/8 NPT
Conexión neumática 4	1/8 NPT
Conexión neumática 5	1/8 NPT
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de las juntas	NBR TPE-U(PU)
Material de la carcasa	Fundición inyectada de aluminio