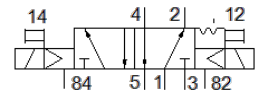
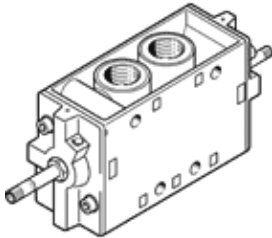


electroválvula JMFH-5-1/2

Número de artículo: 10166

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	52 mm
Caudal nominal normal	4.500 l/min
Presión de funcionamiento	2 ... 8 bar
Construcción	asiento de plato
Tipo de protección	IP65
Homologación	c UL us - Recognized (OL)
Diámetro nominal	14 mm
Patrón	69 mm
Función de escape	Estrangulable
Principio de hermetización	blando
Posición de montaje	indistinto
Accionamiento manual auxiliar	con enclavamiento
Tipo de control	prepiloto
Sentido del flujo	no reversible
Superposición	Superposición negativa
Valor B	0,3
Valor C	19,5 l/sbar
Frecuencia máx. de conmutación	25 Hz
Tiempo de conmutación a la inversión	20 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
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 60 °C
Temperatura del medio	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 40 °C
Peso del producto	1.210 g
Conexión eléctrica	a través de bobina F, pedir por separado
Tipo de fijación	a elegir: Sobre regleta de bornes con taladro pasante
Conexión del aire de escape de pilotaje 82	M5
Conexión del aire de escape de pilotaje 84	M5
Conexión neumática 1	G1/2
Conexión neumática 2	G1/2
Conexión neumática 3	G1/2
Conexión neumática 4	G1/2
Conexión neumática 5	G1/2
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de las juntas	NBR TPE-U(PU)
Material de la carcasa	Fundición inyectada de aluminio