

Electroválvula JMN2DH-5/2-D-02-12DCA

Número pieza: 187930

FESTO

Según ISO 15407-1, con bobinas magnéticas y accionamiento manual auxiliar, sin bases de enchufe.

Tipo armonizado. Disponible hasta 2009.



Hoja de datos

Caracter.	Valor
Función de las válvulas	5/2 biestable dominante
Tipo de accionamiento	eléctrico
Ancho	18 mm
Caudal nominal normal	500 l/min
Presión de funcionamiento	2 ... 10 bar
Construcción	Corredera
Tipo de protección	IP65
Diámetro nominal	6 mm
Patrón	19 mm
Función de escape	Estrangulable
Principio de hermetización	blando
Posición de montaje	indistinto
Corresponde a la norma	VDMA 24563
Accionamiento manual auxiliar	con accesorios enclavables
Tipo de control	prepilotoado
Alimentación del aire de control	interno
Sentido del flujo	no reversible
Cambio del tiempo de conmutación	16 ms
Tiempo de conexión (señal predominante)	16 ms
Valores característicos de las bobinas	12V DC: 1,4W 24 V CA: 50 Hz, potencia de arranque: 3 VA, potencia de retención: 2,4 VA 24V AC: 60Hz
Fluido	Aire comprimido filtrado, grado de filtración 40 µm, lubricado o sin lubricar
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2
Temperatura del medio	-10 ... 50 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 50 °C
Peso del producto	210 g
Conexión eléctrica	Conector según DIN 43650 Forma C
Tipo de fijación	con taladro pasante
Conexión del aire de pilotaje auxiliar 12/14	Placa base tamaño 02 según VDMA 24563
Conexión del aire de escape de pilotaje 82/84	Placa base tamaño 02 según VDMA 24563
Conexión neumática 1	Placa base tamaño 02 según VDMA 24563
Conexión neumática 2	Placa base tamaño 02 según VDMA 24563
Conexión neumática 3	Placa base tamaño 02 según VDMA 24563
Conexión neumática 4	Placa base tamaño 02 según VDMA 24563
Conexión neumática 5	Placa base tamaño 02 según VDMA 24563
Información sobre el material de las juntas	NBR
Información sobre el material del cuerpo	Fundición inyectada de aluminio