

# Electroválvula JMN2DH-5/2-D-01-S-110AC

Número pieza: 161887

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	26 mm
Caudal nominal normal	1.000 l/min
Presión de funcionamiento	-0,9 ... 16 bar
Construcción	Corredera
Tipo de protección	IP65
Homologación	Germanischer Lloyd
Diámetro nominal	8 mm
Patrón	27 mm
Función de escape	Estrangulable
Principio de hermetización	blando
Posición de montaje	indistinto
Corresponde a la norma	ISO 15407-1 VDMA 24563
Accionamiento manual auxiliar	con accesorios enclavables
Tipo de control	prepiloto
Alimentación del aire de control	externo
Sentido del flujo	reversible
Presión de control	2 ... 10 bar
Cambio del tiempo de conmutación	18 ms
Tiempo de conexión (señal predominante)	16 ms
Valores característicos de las bobinas	110 V CA: 50 Hz, potencia de arranque: 2 VA
Fluido	Aire comprimido filtrado, grado de filtración 40 µm, lubricado o sin lubricar vacío
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2
Temperatura del medio	-10 ... 50 °C
Fluido de control	Aire comprimido filtrado, grado de filtración 40 µm, lubricado o sin lubricar
Temperatura ambiente	-10 ... 50 °C
Peso del producto	320 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 01 según VDMA 24563
Conexión del aire de escape de pilotaje 82/84	Placa base de 26 mm según ISO 15407-1 Placa base tamaño 01 según VDMA 24563
Conexión neumática 1	Placa base de 26 mm según ISO 15407-1 Placa base tamaño 01 según VDMA 24563
Conexión neumática 2	Placa base de 26 mm según ISO 15407-1

<b>Caracter.</b>	<b>Valor</b>
	Placa base tamaño 01 según VDMA 24563
Conexión neumática 3	Placa base de 26 mm según ISO 15407-1 Placa base tamaño 01 según VDMA 24563
Conexión neumática 4	Placa base de 26 mm según ISO 15407-1 Placa base tamaño 01 según VDMA 24563
Conexión neumática 5	Placa base de 26 mm según ISO 15407-1 Placa base tamaño 01 según VDMA 24563
Información sobre el material de las juntas	NBR
Información sobre el material del cuerpo	Fundición inyectada de aluminio