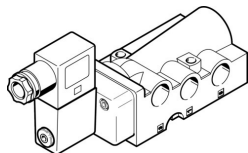


Electroválvula

NVF3-MOH-5/2-K..+MSFW-110

Número de artículo: 552429

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Función de la válvula	Monoestable de 5/2 vías
Tipo de accionamiento	Eléctrico
Anchura	53 mm
Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343)	900 l/min
Conexión neumática de utilización	Placa base
Tensión de alimentación	110 V AC
Presión de funcionamiento	2 bar...10 bar
Forma constructiva	Corredera del émbolo
Tipo de reposición	Muelle mecánico
Certificación	c UL us - Recognized (OL)
Grado de protección	IP65 Según IEC 60529
Diámetro nominal	7 mm
Función de escape	Estrangulable
Principio de sellado	Blando
Posición de montaje	Cualquiera
Conforme a la norma	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Accionamiento manual auxiliar	Con enclavamiento
Tipo de control	Servopilotado
Sentido de flujo	No reversible
Presión de mando	2 bar...10 bar
Valor b	0.33
Valor C	3 l/sbar
Tiempo de conmutación OFF	38 ms
Tiempo de conmutación ON	13 ms
Valores característicos de las bobinas	110 V AC: 50/60Hz, potencia de arranque de 9,0 VA, potencia de retención de 7,0 VA
Fluctuaciones de frecuencia admisibles	+/- 10 %
Fluctuaciones de tensión admisibles	+/- 10 %
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Clase de resistencia a la corrosión CRC	3 - riesgo de corrosión alto
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III

Característica	Valor
Temperatura del medio	-10 °C...60 °C
Medio de mando	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7::-]
Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Peso del producto	335 g
Tipo de fijación	En placa base
Conexión para la abertura de aireación	Interno
Conexión neumática 1	G1/4
Conexión neumática 2	G1/4
Conexión neumática 3	G1/4
Material de las juntas	NBR
Material del cuerpo	Fundición inyectada de aluminio