

electroválvula NVF3-MOH-5/2-K-1/4

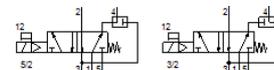
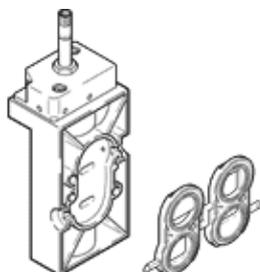
Número de artículo: 196982

Clásico - No utilizar para equipos nuevos

Con conexión NAMUR según VDE/VDI 3845

Puede encontrar alternativas modernas introduciendo las cuatro primeras partes del código del producto en el campo de búsqueda.

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Función de las válvulas	5/2 ó 3/2 vías monoestable
Tipo de accionamiento	eléctrico
Ancho	53 mm
Caudal nominal normal	900 l/min
Presión de funcionamiento Mpa	0,2 ... 1 MPa
Presión de funcionamiento	2 ... 10 bar
Construcción	asiento de plato
Tipo de reposición	muelle mecánico
Tipo de protección	IP65 según IEC 60529
Diámetro nominal	7 mm
Función de escape	Estrangulable
Principio de hermetización	blando
Posición de montaje	indistinto
Corresponde a la norma	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Accionamiento manual auxiliar	con enclavamiento mediante pulsador
Tipo de control	prepiloto
Sentido del flujo	no reversible
Superposición	Superposición negativa
Valor B	0,33
Valor C	4,2 l/sbar
Tiempo de conmutación a la desconexión	38 ms
Tiempo de conmutación a la conexión	13 ms
variaciones de frecuencia admisibles	+/- 10 %
Fluctuación de tensión permisible	+/- 10 %
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	3 - riesgo de corrosión alto
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura del medio	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso del producto	280 g
Tipo de fijación	En la placa base
Conexión para el orificio de barrido	interno
Conexión del aire de escape de pilotaje 84	M5
Conexión neumática 1	G1/4
Conexión neumática 2	Distribución de conexiones NAMUR
Conexión neumática 3	G1/4
Conexión neumática 4	Distribución de conexiones NAMUR
Conexión neumática 5	G1/4
Material de las juntas	NBR
Material de la carcasa	Fundición inyectada de aluminio anodizado