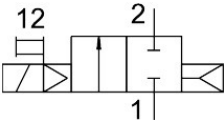
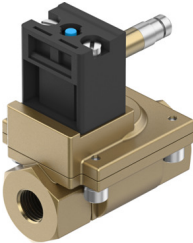


Electroválvula MN1H-2-1/4-MS

Número de artículo: 161725

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Forma constructiva	Válvula de diafragma
Tipo de accionamiento	Eléctrico
Principio de sellado	Blando
Posición de montaje	Cualquiera
Tipo de fijación	Instalación en la tubería
Conexión de las válvulas de proceso	G1/4
Conexión eléctrica	Forma A Conector según DIN NE 175301-803 Forma rectangular
Díámetro nominal	13 mm
Función de la válvula	2/2 cerrada monoestable
Accionamiento manual auxiliar	Con accesorios enclavables Sin enclavamiento
Sentido de flujo	No reversible
Medio	Aire comprimido filtrado, grado de filtración de 200 µm
Función de escape	No estrangulable
Valores característicos de las bobinas	110 V AC: 50 Hz, potencia de arranque de 5,0 VA, potencia de retención de 3,7 VA 110 V AC: 60 Hz, potencia de arranque de 5,0 VA, potencia de retención de 3,7 VA 230 V AC: 50 Hz, potencia de arranque de 5,0 VA, potencia de retención de 3,7 VA 230 V AC: 60 Hz, potencia de arranque de 5,0 VA, potencia de retención de 3,7 VA 24 V DC: 2,5 W
Tipo de reposición	Muelle neumático
Tipo de control	Servopilotado
Presión del medio	0.5 bar...10 bar
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo)
Temperatura del medio	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343)	2000 l/min
Tiempo de conmutación ON	30 ms

Característica	Valor
Tiempo de conmutación OFF	100 ms
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Material del cuerpo	Latón
Material de los tornillos	Acero inoxidable de alta aleación
Código de material tornillo	1.4301
Peso del producto	450 g
Grado de protección	IP65 Con caja tomacorriente