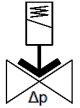
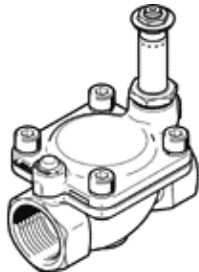


electroválvula VZWM-L-M22C-N38-F5-R1

Número de artículo: 546171

FESTO

Servopilotada, con membrana, conexión NPT3/8", ejecución en acero inoxidable.



Hoja de datos

Característica	Valor
Construcción	Válvula de diafragma Con servopilotaje
Tipo de accionamiento	eléctrico
Principio de hermetización	blando
Posición de montaje	preferentemente en vertical
Tipo de fijación	Montaje del conducto
Conexión de las válvulas de proceso	3/8 NPT
Conexión eléctrica	Bobina magnética tipo MH-... , la bobina puede encargarse como accesorio
Diámetro nominal	13 mm
Función de las válvulas	2/2 cerrada monoestable
Sentido del flujo	no reversible
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes agua Líquidos neutros
Presión de funcionamiento válvulas de proceso medios fluidos	0,5 ... 6 bar
Presión de funcionamiento válvulas de proceso medios gaseosos	0,5 ... 10 bar
Diferencia de presión	0,5 bar
Tipo de control	prepilotoado
Viscosidad máxima	22 mm ² /s
Temperatura del medio	-10 ... 60 °C
Temperatura del medio, medios líquidos	5 ... 50 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Caudal Kv	2 m ³ /h
Caudal nominal normal	2.100 l/min
Tiempo de conmutación a la conexión	8 ms
Tiempo de conexión medios líquidos	110 ms
Tiempo de conmutación a la desconexión	10 ms
Tiempo de desconexión medios líquidos	190 ms
Valor B	0,35
Valor C	8,8 l/sbar
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Material de la carcasa	Fundición de acero
Número del material cuerpo	1.4581
Material de las juntas	NBR
Material de los tubos de guía para el inducido	Acero de aleación fina
Peso del producto	400 g
Clase de resistencia a la corrosión KBK	3 - riesgo de corrosión alto
Máx. par de apriete tornillo tapa	20 Nm
Par de apriete máx. de rosca de conexión	60 Nm
Máx par de apriete fijación bobina	2 Nm