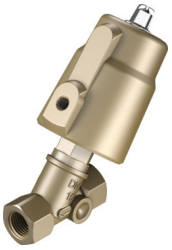
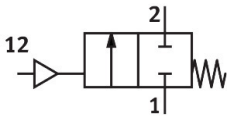
Válvula de asiento inclinado
VZXF-L-M22C-M-A-G12-120-H3B1-50-16

Número de artículo: 1002500





Hoja de datos

Característica	Valor
Forma constructiva	Válvula de asiento con actuador de émbolo
Tipo de accionamiento	Neumático
Principio de sellado	Blando
Posición de montaje	Cualquiera
Tipo de fijación	Instalación en la tubería
Conexión del cable	Manguito roscado G1/2 según DIN ISO 228
Diámetro nominal	12 mm
Función de la válvula	2/2 cerrada monoestable
Sentido de flujo	No reversible Por encima del asiento de la válvula, para medios gaseosos
Presión del fluido	0 MPa...1.6 MPa
Presión del medio	0 bar...16 bar
Presión nominal válvulas de proceso de asiento inclinado PN	16
Función de escape	No estrangulable
Tipo de reposición	Muelle mecánico
Tipo de control	Con control externo
Conexión neumática	Rosca interior G1/8
Presión de funcionamiento	0.6 MPa...1 MPa 6 bar...10 bar 87 psi...145 psi
Medio	Vapor Gases inertes Aire comprimido filtrado, grado de filtración de 200 µm
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Viscosidad máx.	600 mm²/s
Temperatura del medio	-10 °C...80 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Caudal Kv	3.5 m³/h
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Material del cuerpo de la válvula	Fundición de bronce
Código de material del cuerpo de la válvula de proceso	CC499K
Material de la junta del husillo	NBR

Característica	Valor
Material de la junta del asiento	PTFE
Peso del producto	1200 g
Clase de resistencia a la corrosión CRC	1 - riesgo de corrosión bajo
Material del cuerpo del accionamiento	Latón