

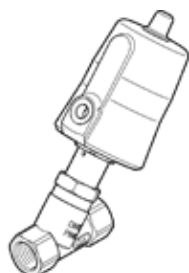
válvula de assento angular

VZXF-L-M22C-M-A-G12-130-M1-V4V4T-50-40-EX4

Código da peça: 3539024

FESTO

Produto será descontinuado. Disponível até 2019. Produto alternativo no Support Portal..



Ficha técnica

Característica	Valor
Princípio construtivo	Válvula de assento com retorno por mola
Tipo de acionamento	pneumático
Princípio de vedação	não temperado
Posição de instalação	Nos dois lados
Tipo de fixação	Montagem na tubulação
Conexão da válvula de processo	G1/2
Diâmetro nominal DN	15
Diâmetro nominal	13 mm
Função de válvula	2/2 vias, monoestável
Sentido do fluxo	não reversível
Pressão do meio	0 ... 40 bar
Pressão nominal da válvula de processo	40
Função de ar de escape	não estrangulável
Tipo de retorno	mola mecânica
Tipo de pilotagem	com controle externo
Conexão pneumática	G1/8
Pressão de trabalho	6 ... 10 bar
Meio	Vapor Gases inertes Ar comprimido filtrado, grau de filtragem 200 µm
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Viscosidade máx.	600 mm ² /s
Temperatura do meio	-40 ... 200 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Vazão Kv	3,8 m ³ /h
Observações sobre material	Contém substâncias com LABS Conforme RoHS
Material do corpo	Aço inoxidável fundido
Informação sobre material, corpo	1.4408
Material do cabeçote de acionamento	Aço inoxidável
Material da vedação do fuso	PTFE
Material da vedação do assento	PTFE
Peso do produto	1.300 g
Categoria ATEX para ambiente explosivo a gás	II 2G
Tipo de proteção contra a combustão de gás inflamável	c TX X
Categoria ATEX para ambiente explosivo a poeira	II 2D
Tipo de proteção contra a combustão de poeiras combustíveis	c TX X
Temperatura do ambiente potencialmente explosivo	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU relativa à proteção contra explosões (ATEX)
Classe de resistência à corrosão KBK	3 – Resistência à corrosão alta