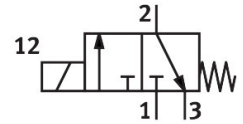


# Válvula servo pilotada VOFX-LT-M32C-MY-G18-SG18-3AA1

Número de referência: 8178210

**FESTO**



## Ficha técnica

Característica	Valor
Função da válvula	3/2 vias, fechadas, monoestáveis
Tipo de atuação	Elétrico
Largura	22 mm
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	50 l/min
Porta de trabalho pneumática	G1/8
Tensão de funcionamento	230 V AC
Pressão operacional	-0.09 MPa...0.8 MPa -0.9 bar...8 bar -13.05 psi...116 psi
Construção	Válvula de assento axial diretamente acionada
Método de reposição	Mola mecânica
Nível de proteção	IP65
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva Baixa Tensão da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	de acordo com a normativa do Reino Unido para o material elétrico
Autoridade emissora do certificado	DNVGL-TAA000011J
Largura nominal	1.3 mm
Função de escape de ar	Estrangulável
Princípio de vedação	Suave
Posição de montagem	Qualquer um
Acionamento manual auxiliar	Detenção
Tipo de controlo	Direto
Conexão da alimentação de ar de piloto	Interno
Direção de fluxo	Não reversível
Ciclo de funcionamento	100%
Classe de isolamento	F
Características da bobina	230V CA: 50 Hz, potência de tração 6,2 VA, resistência ao arranque 3,7 VA 230V CA: 60 Hz, potência de tração 4,9 VA, resistência ao arranque 2,9 VA
Flutuações permissíveis da tensão	+/- 10 %
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Temperatura ambiente	-10 oC...50 oC
Peso do produto	160 g
Ligação elétrica	3 pinos Formato B Conectores De acordo com EN 175301-803
Conexão pneumática 1	G1/8
Conexão pneumática 2	G1/8
Conexão pneumática 3	M5
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material de vedações	NBR
Material da caixa	PA
Material da bobina do solenoide	Cobre