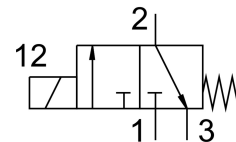


Princípio da válvula piloto VOFX-LT-M32C-MY-G18-SG18-3AA1

Cód. do item: 8178210

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	3/2 vias fechada monoestável
Tipo de acionamento	elétrico
Largura	22 mm
Vazão nominal padrão	50 l/min
Conexão de trabalho pneumática	G1/8
Tensão de alimentação	230 V CA
Pressão operacional	-0.09 MPa...0.8 MPa -0.9 bar...8 bar
Estrutura	válvula de assento diretamente controlada
Tipo de retorno	Mola mecânica
Grau de proteção	IP65
Marca CE (ver declaração de conformidade)	Conforme diretiva de baixa tensão da UE
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentação do Reino Unido para equipamentos
Órgão certificador	DNVGL-TAA000011J
Diâmetro nominal	1.3 mm
Função do escape	com controle de vazão
Tipo de vedação	mole
Posição de instalação	Indiferente
Acionamento manual auxiliar	Com trava
Tipo de comando	Direto
Alimentação de ar piloto	interno
Sentido da vazão	Não reversível
Tempo de ativação	100%
Classe de isolamento	F
Valores característicos da bobina eletromagnética	230 V CA: 50 Hz, potência de arranque de 6,2 VA, potência de retenção de 3,7 VA 230 V CA: 60 Hz, potência de tração de 4,9 VA, capacidade de retenção de 2,9 VA
Flutuações de tensão permitidas	+/- 10 %
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III

Característica	Valor
Temperatura ambiente	-10 °C...50 °C
Peso do produto	160 g
Conexão elétrica	3 pinos Formato B Conector macho Conforme EN 175301-803
Conexão pneumática 1	G1/8
Conexão pneumática 2	G1/8
Conexão pneumática 3	M5
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material vedações	NBR
Material corpo	PA
Material da bobina eletromagnética	Cobre