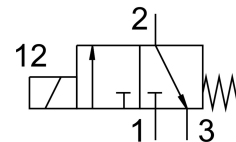


Princípio da válvula piloto VOFX-LT-M32C-MY-G18-SG18-1B2

Cód. do item: 8119587

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	24 V CC
Pressão operacional	-0.9 bar...8 bar
Estrutura	válvula de assento diretamente controlada
Tipo de retorno	Mola mecânica
Grau de proteção	IP65
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 comutação desligado	46 ms
Tempo de acionamento ligado	31 ms
Tempo de ativação	100%
Valores característicos da bobina eletromagnética	24 V CC: 3,0 W
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
Temperatura do meio	-10 °C...50 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...50 °C
Peso do produto	160 g

Característica	Valor
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