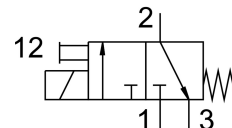
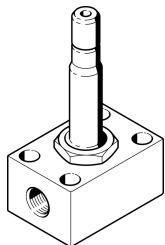


Válvula solenoide MCH-3-1/8

Cód. do item: 2199

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	3/2 vias fechada monoestável
Tipo de acionamento	elétrico
Vazão nominal padrão	160 l/min
Conexão de trabalho pneumática	G1/8
Pressão operacional	0 MPa...0.7 MPa 0 bar...7 bar
Estrutura	Válvula de assento com mola de retorno
Tipo de retorno	Mola mecânica
Grau de proteção	IP65
Dímetro nominal	2.5 mm
Tipo de vedação	mole
Acionamento manual auxiliar	Com trava
Tipo de comando	Direto
Sentido da vazão	Não reversível
Tempo de comutação desligado	13 ms
Tempo de acionamento ligado	12 ms
Tempo de ativação	100%

Característica	Valor
Valores característicos da bobina eletromagnética	110 V CA: 50/60 Hz, força de tração de 30,0 VA, capacidade de retenção de 22,0 VA 110 V CC: 12,7 W 120 V CA: 60 Hz, potência de arranque de 30,0 VA, potência de retenção de 22,0 VA 12 V CA: 50 Hz, potência de tração de 30,0 VA, capacidade de retenção de 22,0 VA 12 V CC: 11,7 W 220 V CA: 50/60 Hz, força de tração de 30,0 VA, capacidade de retenção de 22,0 VA 220 V CC: 15,0 W 240 V CA: 50 Hz, potência de tração de 30,0 VA, capacidade de retenção de 22,0 VA 240 V CC: 17,9 W 24 V CA: 50 Hz, potência de arranque de 30,0 VA, potência de retenção de 22,0 VA 24 V CC: 11,0 W 380 V CA: 50/60 Hz, força de tração de 30,0 VA, capacidade de retenção de 22,0 VA 42 V CA: 50/60 Hz, força de tração de 30,0 VA, capacidade de retenção de 22,0 VA 42 V CC: 12,0 W 48 V CA: 50 Hz, potência de arranque de 30,0 VA, potência de retenção de 22,0 VA 96 V CC: 11,0 W
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Conformidade LABS	VDMA24364-C1-L
Temperatura de armazenamento	-40 °C...100 °C
Temperatura do meio	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Tipo de fixação	com orifício de passagem
Conexão pneumática 1	G1/8
Conexão pneumática 2	G1/8
Conexão pneumática 3	G1/8
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS