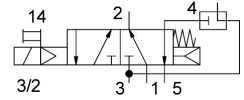
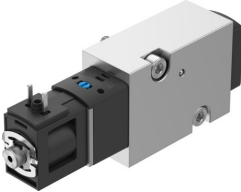


Válvula solenoide VSNC-FKA-M32C-RD-G18-1C1-S

Número de referência: 8166612

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Função da válvula	3/2 vias, fechadas, monoestáveis Conexões trocadas
Tipo de atuação	Elétrico
Largura	25.5 mm
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	400 l/min
Porta de trabalho pneumática	Diagrama de conexões NAMUR
Tensão de funcionamento	24 V DC
Pressão operacional	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar
Construção	Separador do pistão com anel vedante
Método de reposição	Mola mecânica Mola pneumática
Nível de proteção	IP65
Função de escape de ar	Estrangulável
Princípio de vedação	Suave
Posição de montagem	Qualquer um
De acordo com a norma	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Acionamento manual auxiliar	Detenção
Tipo de controlo	Pilotado
Conexão da alimentação de ar de piloto	Interno
Direção de fluxo	Não reversível
Sobreposição	Sobreposição positiva
Valor b	0.3
Valor C	2.1 l/sbar
Taxa de fluxo nominal padrão, retorno do escape de ar 4->3	100 l/min
Desligar tempo de comutação	50 ms
Ligar o tempo de comutação	50 ms
Ciclo de funcionamento	100%
Características da bobina	24V CC: 2,4W
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre o meio operacional/controlo	A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória)

Característica	Valor
Classe de resistência à corrosão (CRC)	1 - Baixa resistência à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura de armazenamento	-20 oC...60 oC
Temperatura do meio	-20 oC...50 oC
Temperatura ambiente	-20 oC...50 oC
Peso do produto	220 g
Ligação elétrica	Tipo C
Tipo de montagem	Pelo orifício de passagem
Conexão para orifício de ventilação	Não canalizado
Conexão pneumática 1	G1/8
Conexão pneumática 2	Padrão de conexão de acordo com NAMUR
Conexão pneumática 3	G1/8
Conexão pneumática 4	Padrão de conexão de acordo com NAMUR
Conexão pneumática 5	G1/8
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da tampa	Reforçado com PA
Material de vedações	NBR
Material da caixa	Liga de alumínio forjada
Material de acionamento material auxiliar	Reforçado com PA
Material do pistão	Liga de alumínio forjada
Material dos parafusos	Aço inoxidável de liga alta