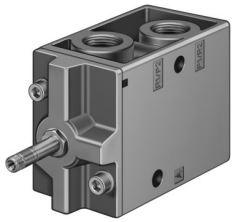
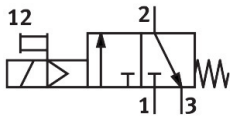
Válvula solenoide
MFH-3-3/4

Número de referência: 11967





Ficha técnica

Característica	Valor
Função da válvula	3/2 vias, fechadas, monoestáveis
Tipo de atuação	Elétrico
Largura	68 mm
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	7500 l/min
Porta de trabalho pneumática	G3/4
Tensão de funcionamento	Através da bobina solenoide, deve pedir-se em separado
Pressão operacional	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
Construção	Assento axial
Método de reposição	Mola mecânica
Certificado	c UL us - Recognized (OL)
Nível de proteção	IP65
Largura nominal	19 mm
Função de escape de ar	Estrangulável
Princípio de vedação	Suave
Posição de montagem	Qualquer um
Acionamento manual auxiliar	Detenção
Tipo de controlo	Pilotado
Conexão da alimentação de ar de piloto	Interno
Direção de fluxo	Não reversível
Sobreposição	Sobreposição negativa
Desligar tempo de comutação	32 ms
Ligar o tempo de comutação	36 ms
Pulso de teste positivo máx. com sinal 0	2200 µs
Características da bobina	Ver a bobina do solenoide, encomendar em separado
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)
Classe de resistência à corrosão (CRC)	1 - Baixa resistência à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-20 oC...60 oC
Temperatura do meio	-10 oC...60 oC

Característica	Valor
Temperatura ambiente	-5 oC...40 oC
Peso do produto	1260 g
Ligação elétrica	Através da bobina F, pedido em separado
Tipo de montagem	Alternativa: No guia do coletor Pelo orifício de passagem
Conexão de escape de ar piloto 82	M5
Conexão pneumática 1	G3/4
Conexão pneumática 2	G3/4
Conexão pneumática 3	G3/4
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material de vedações	NBR
Material da caixa	Alumínio fundido