

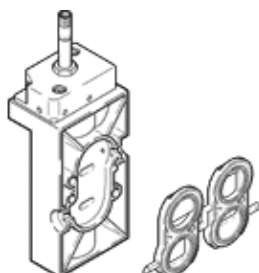
válvula solenoide

NVF3-MOH-5/2-K-1/4-NPT

Código da peça: 196983

FESTO

Com conexões NAMUR conforme VDE / VDI 3845, sem bobina, sem conector.



Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	5/2 vias ou 3/2 vias simples solenoide
Tipo de acionamento	elétrico
Largura	53 mm
Vazão nominal padrão	900 l/min
Pressão de trabalho	2 ... 10 bar
Princípio construtivo	Assento de válvula
Tipo de retorno	mola mecânica
Diâmetro nominal	7 mm
Função de ar de escape	regulável
Princípio de vedação	não temperado
Posição de instalação	Nos dois lados
Conforme norma	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Acionamento auxiliar manual	Com trava Pulsante
Tipo de pilotagem	servopilotado
Sentido do fluxo	não reversível
Sem sobreposição	não
Valor b	0,33
Valor C	4,2 l/sbar
Tempo de comutação, desligado	38 ms
Tempo de comutação, ligado	13 ms
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)
Classe de resistência à corrosão KBK	1 – Resistência à corrosão baixa
Temperatura do meio	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso do produto	280 g
Tipo de fixação	na base de conexão
Conexão orifício de ventilação	interno
Conexão de escape de servopilotagem 84	M5
Conexão pneumática 1	NPT1/4-18
Conexão pneumática 2	Com diagrama de conexões NAMUR
Conexão pneumática 3	NPT1/4-18
Conexão pneumática 4	Com diagrama de conexões NAMUR
Conexão pneumática 5	NPT1/4-18
Informação sobre material, vedações	NBR
Informação sobre material, corpo	Injetados de alumínio anodizado