

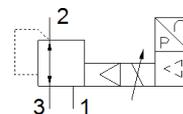
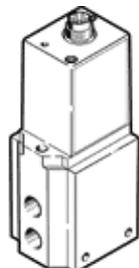
# válvula reguladora de pressão proporcional MPPE-3-1/2- -B

Código da peça: 164332

Classic - não usar para novos projetos

Alternativas modernas podem ser encontradas digitando-se os quatro primeiros caracteres do tipo do código no campo de busca.

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro nominal, pressurização	11 mm
Diâmetro nominal, escape	12 mm
Tipo de acionamento	elétrico
Princípio de vedação	não temperado
Posição de instalação	Nos dois lados
Princípio construtivo	Válvula reguladora de êmbolo servopilotada
Instruções de segurança	Posição de segurança MPPE-B: em caso de ruptura do cabo de alimentação, a pressão inicial fica desregulada.
Pressão de trabalho	0 ... 10 bar
Faixa de regulação de pressão	0 ... 10 bar
Pressão de entrada 1	11 ... 12 bar
Histerese de pressão máxima	0,05 bar
Tempo de comutação, desligado	535 ms
Tempo de comutação, ligado	170 ms
Faixa de tensão operacional c.c.	18 ... 30 V
Tensão de referência	10 V
Ondulação residual	10 %
Valores TEÓRICO/REAL	Opcional: Tipo de tensão 0- 10 V Tipo de corrente 4 - 20 mA
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes
Autorização	RCM Mark
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura do meio	0 ... 60 °C
Classe de proteção	IP65
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Peso do produto	2.400 g
Conexão elétrica	de 8 pinos M16x0,75 Conector conforme norma DIN 45326 design redondo
Tipo de fixação	com furo passante
Conexão pneumática 1	G1/2
Conexão pneumática 2	G1/2
Conexão pneumática 3	G1/2
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material do corpo	Liga de alumínio
Material da membrana	NBR