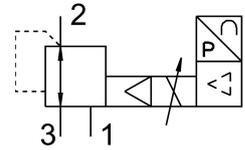


# Válvula reguladora de pressão proporcional MPPE-3-1/4- -B

FESTO

Cód. do item: 164331



## Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensão nominal da ventilação	7 mm
Diâmetro nominal de exaustão	7 mm
Tipo de acionamento	elétrico
Tipo de vedação	mole
Posição de instalação	Indiferente
Estrutura	válvula reguladora de êmbolo servopilotada
Informação de segurança	Posição de segurança MPPE-B: no caso de rompimento do cabo de alimentação, a pressão de saída é retida.
Pressão operacional	0 bar...10 bar
Faixa de regulagem de pressão	0 bar...10 bar
Pressão de entrada 1	11 bar...12 bar
Máx. histerese de pressão	0.05 bar
Tempo de comutação desligado	280 ms
Tempo de acionamento ligado	160 ms
Amplitude de tensão de funcionamento CC	18 V...30 V
Tensão de referência	10 V
Taxa de ondulação residual	10 %
Valores nominais/reais	alternativo: Tipo de tensão 0 - 10 V Tipo de corrente 4-20 mA
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes
Certificação	Marca RCM
Marca CE (ver declaração de conformidade)	conforme a diretiva EU-EMV
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura do meio	0 °C...60 °C
Grau de proteção	IP65
Temperatura ambiente	0 °C...50 °C
Peso do produto	920 g

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Conexão elétrica	8 pinos M16x0,75 Conector macho conforme DIN 45326 tipo de construção redonda
Tipo de fixação	com orifício de passagem
Conexão pneumática 1	G1/4
Conexão pneumática 2	G1/4
Conexão pneumática 3	G1/4
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material corpo	Liga de alumínio
Material da membrana	NBR