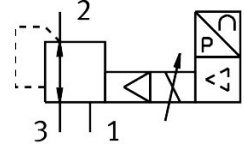


Válvula reguladora de pressão proporcional MPPE-3-1/4- -B

Número de referência: 164331

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Pressurização da largura nominal	7 mm
Largura nominal de escape	7 mm
Tipo de atuação	Elétrico
Princípio de vedação	Suave
Posição de montagem	Qualquer um
Construção	Regulador do pistão acionado por comando
Instruções de segurança	Posição de segurança MPPE-B: se houver rutura no cabo de alimentação, a pressão de saída é mantida na forma livre.
Pressão operacional	0 bar...10 bar
Taxa de regulação da pressão	0 bar...10 bar
Pressão de entrada 1	11 bar...12 bar
Histerese de pressão máx.	0.05 bar
Desligar tempo de comutação	280 ms
Ligar o tempo de comutação	160 ms
Faixa da tensão de operação CC	18 V...30 V
Tensão de referência	10 V
Corte residual	10%
Valores do ponto de regulação/atual	Alternativa: Tipo de tensão 0 - 10V Corrente tipo 4-20 mA
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes
Certificado	Marca RCM
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva EMC da UE
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura do meio	0 oC...60 oC
Nível de proteção	IP65
Temperatura ambiente	0 oC...50 oC
Peso do produto	920 g

Característica	Valor
Ligação elétrica	8 pinos M16 x 0,75 Conectores De acordo com DIN 45326 Desenho redondo
Tipo de montagem	Pelo orifício de passagem
Conexão pneumática 1	G1/4
Conexão pneumática 2	G1/4
Conexão pneumática 3	G1/4
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da caixa	Liga de alumínio forjada
Material do diafragma	NBR