

atuador de curso reduzido ADVC-4-2,5-A-P

Código da peça: 188054
Produto a ser descontinuado

FESTO

terminal da haste do atuador com rosca externa.

Produto será descontinuado. Disponível até 2026. Produto alternativo no Support Portal..



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	2,5 mm
Diâmetro do êmbolo	4 mm
Amortecimento	P: Anéis/placas de amortecimento elástico nas posições finais de curso
Posição de instalação	Nos dois lados
Modo de operação	de dupla ação
Princípio construtivo	Êmbolo Haste
Detecção de posição	Sem
Pressão de operação Mpa	0,2 ... 0,8 MPa
Pressão de trabalho	2 ... 8 bar
Pressão operacional	29 ... 116 psi
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
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retorno	5,7 N
Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanço	7,5 N
Massa móvel	0,2 g
Peso do produto	3,8 g
Tipo de fixação	com furo passante com acessórios Opcional:
Conexão pneumática	M3
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material da proteção	Liga de alumínio anodizado
Material das vedações	HNBR NBR
Material do corpo	Liga de alumínio anodizado
Material da haste do pistão	Liga de alumínio anodizado