

Atuadores de curso reduzido ADVC-50-10-I-P

Cód. do item: 188264

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	10 mm
Diâmetro do êmbolo	50 mm
Conforme a norma	ISO 6431 Plano de furos VDMA 24562
Amortecimento	anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados
Posição de instalação	Indiferente
Funcionamento	de dupla ação
Estrutura	Êmbolo Haste
Detecção de posição	sem
Pressão operacional	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 psi...145 psi
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre o meio de operação/controlado	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Classe de resistência à corrosão KBK	1 - baixa resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-20 °C...80 °C
Força teórica a 6 bar, retorno	1057 N
Força teórica a 6 bar, avanço	1178 N
Cargas móveis	119 g
Cargas móveis com curso de 0 mm	111 g
Suplemento de massa movida por curso de 10 mm	16 g
Peso do produto	350 g
Peso básico com curso de 0 mm	357 g
Suplemento de peso por curso de 10 mm	62 g
Tipo de fixação	alternativo: com orifício de passagem Com acessórios
Conexão pneumática	G1/8
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS

Característica	Valor
Material da tampa	Liga de alumínio Anodizado
Material vedações	NBR TPE-U(PU)
Material corpo	Liga de alumínio anodizado
Material da haste	aço de alta liga