

# Atuadores de curso reduzido AEVC-12-5-I-P

Cód. do item: 188082

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	5 mm
Diâmetro do êmbolo	12 mm
Força de restauração da mola com haste retida	4 N
Amortecimento	anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados
Posição de instalação	Indiferente
Funcionamento	simples ação avanço por mola
Estrutura	Êmbolo Haste
Detecção de posição	sem
Pressão operacional	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar 21.75 psi...145 psi
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre o meio de operação/controle	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, avanço	61 N
Cargas móveis	4.4 g
Peso do produto	19 g
Tipo de fixação	alternativo: com orifício de passagem Com acessórios
Conexão pneumática	M5
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
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