

Atuadores de curso reduzido AEVC-6-10-A-P-A

Cód. do item: 188061

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Curso | 10 mm |
| Diâmetro do êmbolo | 6 mm |
| Força de restauração da mola com haste retida | 3 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 | para o sensor de proximidade |
| Pressão operacional | 0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar 36.25 psi...116 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, avanço | 11 N |
| Cargas móveis | 1.8 g |
| Peso do produto | 18 g |
| Tipo de fixação | alternativo: com orifício de passagem Com acessórios |
| Conexão pneumática | M3 |
| 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 |