

Atuadores de curso reduzido ADVC-16-5-I-P

Cód. do item: 188113

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|--|
| Curso | 5 mm |
| Diâmetro do êmbolo | 16 mm |
| 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 | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 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 | 90 N |
| Força teórica a 6 bar, avanço | 121 N |
| Cargas móveis | 11 g |
| Cargas móveis com curso de 0 mm | 9 g |
| Suplemento de massa movida por curso de 10 mm | 4 g |
| Peso do produto | 39 g |
| Peso básico com curso de 0 mm | 36 g |
| Suplemento de peso por curso de 10 mm | 14 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) |

| Característica | Valor |
|-----------------------|----------------------------|
| Material corpo | Liga de alumínio anodizado |
| Material da haste | aço de alta liga |