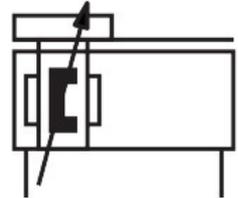


Atuador linear DGPL-63- -PPV-A-KF-B

Cód. do item: 161796

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|--|
| Curso | 10 mm...3000 mm |
| Diâmetro do êmbolo | 63 mm |
| Amortecimento | amortecimento pneumático, ajustável de ambos os lados amortecedor de impacto, curva característica dura |
| Posição de instalação | Indiferente |
| Guia | Guia com esferas recirculantes |
| Princípio de arrastamento | união positiva (fenda) |
| Detecção de posição | para o sensor de proximidade |
| Pressão operacional | 0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar |
| Funcionamento | de dupla ação |
| Meio de operação | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:--] |
| 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 | 0 - sem resistência à corrosão |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | -10 oC...60 oC |
| Curso de amortecimento | 30 mm |
| Força teórica a 6 bar, retorno | 1870 N |
| Força teórica a 6 bar, avanço | 1870 N |
| Cargas móveis | 4990 g |
| Cargas móveis com curso de 0 mm | 4990 g |
| Suplemento de massa movida por curso de 10 mm | 236 g |
| Peso básico com curso de 0 mm | 15370 g |
| Conexões alternativas | Ver símbolo do produto |
| Conexão pneumática | G3/8 |
| Material da tampa | Alumínio fundido Revestido |
| Material vedações | NBR TPE-U(PU) |
| Material corpo | Alumínio anodizado |