

Miniguias SLS-16-15-P-A

Cód. do item: 170499

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|--|
| Curso | 15 mm |
| Diâmetro do êmbolo | 16 mm |
| Modo de operação da unidade de acionamento | Elemento de fixação |
| Amortecimento | anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados |
| Posição de instalação | Indiferente |
| Guia | Guia com rolamento de esferas |
| Estrutura | Elemento de fixação Êmbolo Haste Guia da gaiola esférica Carro |
| Detecção de posição | para o sensor de proximidade |
| Pressão operacional | 0,1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14,5 psi...145 psi |
| Funcionamento | de dupla ação |
| 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 | 0 - sem resistência à corrosão |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura ambiente | -20 °C...60 °C |
| Força de impacto nas posições finais | 0,15 Nm |
| Força máx. Fy | 410 N |
| Força máx. Fz | 410 N |
| Torque máximo Mx | 1,7 Nm |
| Torque máximo My | 1,7 Nm |
| Torque máx. Mz | 1,3 Nm |
| Força teórica a 6 bar, retorno | 104 N |
| Força teórica a 6 bar, avanço | 121 N |
| Cargas móveis | 100 g |
| Peso do produto | 256 g |
| Conexões alternativas | Ver símbolo do produto |

| Característica | Valor |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Tipo de fixação | com orifício de passagem |
| Conexão pneumática | M5 |
| Indicação sobre os materiais | Conformidade RoHS |
| Material da tampa | Liga de alumínio forjado, anodizado |
| Material da guia | Aço |
| Material corpo | aço inoxidável de alta liga |