

Cilindros de parada DFSP-20-10-S-PA

Cód. do item: 576072

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|--|
| Curso | 10 mm |
| Diâmetro do êmbolo | 20 mm |
| Amortecimento | anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados |
| Posição de instalação | Indiferente |
| Funcionamento | de dupla ação Puxando |
| Estrutura | Êmbolo Haste Tubo perfilado |
| Detecção de posição | para o sensor de proximidade |
| Proteção antigiro/guia | Haste redonda |
| Pressão operacional | 0.16 MPa...1 MPa 1.6 bar...10 bar |
| Meio de operação | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Observação sobre o meio de operação/control | Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior) |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 2 - resistência moderada à corrosão |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | -10 °C...80 °C |
| Força de impacto admitida sobre a haste estendida | 1370 N |
| Força transversal admissível durante a sequência de comutação | 228 N |
| Frequência máx. de ciclo | 5 Hz |
| Tipo de fixação | alternativo: com orifício de passagem Com rosca fêmea Com acessórios |
| Conexão pneumática | M5 |
| Indicação sobre os materiais | Conformidade RoHS |
| Material do parafuso de ligação | Aço galvanizado |
| Material da tampa | Liga de alumínio Anodizado |
| Material vedações | TPE-U(PU) |
| Material da haste | Aço inoxidável de alta liga |
| Material do rolete | Aço galvanizado |

| Característica | Valor |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Material da camisa do atuador | Liga de alumínio Anodizado |