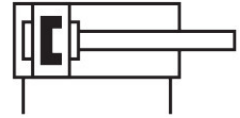


Cilindro do tampão DFSP-Q-32-15-DF-PA

Número de referência: 576114

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|---|
| Curso | 15 mm |
| Diâmetro do pistão | 32 mm |
| Rosca da biela | M6 |
| Amortecimento | Anéis/placas de amortecimento elástico em ambas as extremidades |
| Posição de montagem | Qualquer um |
| Modo de funcionamento | Dupla ação |
| Construção | Pistão Biela Perfil do tambor Sem rotação |
| Detecção de posição | Através do sensor de proximidade |
| Extremidade da biela | Rosca fêmea |
| Variantes | Rosca interna na haste Haste segura contra torção |
| Proteção contra rotação/guia | Biela achatada |
| Pressão operacional | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar |
| Meio de funcionamento | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Nota sobre o meio operacional/controlo | A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória) |
| Classe de resistência à corrosão (CRC) | 2 - tensão moderada da corrosão |
| Em conformidade com LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Classe de sala limpa | Classe 6 de acordo com a norma ISO 14644-1 |
| Temperatura ambiente | -10 oC...80 oC |
| Força de impacto permissível na biela estendida | 3270 N |
| Força lateral permissível durante a operação de comutação | 595 N |
| Taxa de ciclo máx. | 5 Hz |
| Tipo de montagem | Pelo orifício de passagem Com rosca fêmea Através dos acessórios Alternativa: |
| Conexão pneumática | G1/8 |
| Observação sobre os materiais | Em conformidade com a RoHS |
| Material dos parafusos tipo flange | Aço galvanizado |

| Característica | Valor |
|--------------------------------|---|
| Material da tampa | Liga de alumínio forjada Anodizado |
| Material de vedações | TPE-U(PU) |
| Material da biela | Aço inoxidável de liga alta |
| Material do rolete | Aço galvanizado |
| Material do tambor do cilindro | Liga de alumínio forjada Anodizado suave |