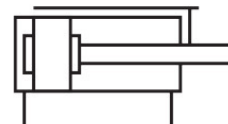


Miniaturador guiado DFC-4-10-P-GF

Número de referência: 189452

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|---|
| Distância do centro de gravidade da carga útil à placa de báscula | 5 mm |
| Curso | 10 mm |
| Diâmetro do pistão | 4 mm |
| Modo operacional do eixo motor | Rótula de engate |
| Amortecimento | Anéis/placas de amortecimento elástico em ambas as extremidades |
| Posição de montagem | Qualquer um |
| Guia | Guia do mancal liso |
| Construção | Guia |
| Detecção de posição | Sem |
| Pressão operacional | 0.35 MPa...0.7 MPa 3.5 bar...7 bar |
| Velocidade máxima | 1 m/s |
| Modo de funcionamento | Dupla ação |
| 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-B2-L |
| Temperatura ambiente | -5 oC...60 oC |
| Energia de impacto nas posições finais | 0.006 Nm |
| Mx torque máximo | 0.02 Nm |
| Carga útil máx. enquanto função do curso na distância definida xs | 1.7 N |
| Força teórica em 6 bar, retração | 5.5 N |
| Força teórica em 6 bar, avanço | 7.5 N |
| Mobilidade da carga | 3.2 g |
| Carga de movimento em curso de 0 mm | 3.2 g |
| Mobilidade de carga adicional por curso de 10 mm | 1.3 g |
| Peso do produto | 12.5 g |
| Conexão pneumática | PK-2 |
| Material da tampa | Liga de alumínio forjada |
| Material de vedações | NBR |
| Material da caixa | Liga de alumínio forjada |

| Característica | Valor |
|-------------------|-----------------------------|
| Material da biela | Aço inoxidável de liga alta |