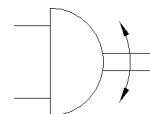
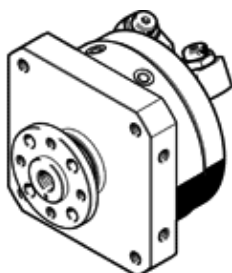


atuador semi-rotativo DSM-40-270-P-FW-A-B

Código da peça: 547587

FESTO

com flange de eixo, batente fixo, detecção de posição.



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|--|
| Dimensões | 40 |
| Ângulo de amortecimento | 2 deg |
| Faixa de ajuste do ângulo de rotação | 0 ... 270 deg |
| Ângulo de rotação | 0 ... 270 deg |
| Amortecimento | P: Anéis/placas de amortecimento elástico nas posições finais de curso |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Ajuste fino | -6 deg |
| Modo de operação | de dupla ação |
| Princípio construtivo | Aleta giratória |
| Deteção de posição | Para sensor de proximidade |
| Pressão de operação Mpa | 0,15 ... 1 MPa |
| Pressão de trabalho | 1,5 ... 10 bar |
| Frequência de giro máx. a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 2 Hz |
| Meio operacional | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 0 – Sem resistência à corrosão |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | -10 ... 60 °C |
| Força axial máxima | 120 N |
| Força radial máx. | 350 N |
| Torque teórico a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 20 Nm |
| Momento de inércia admissível | 0,035 kgm ² |
| Peso do produto | 2.835 g |
| Tipo de fixação | com rosca interna |
| Conexão pneumática | G1/8 |
| Observações sobre material | Conforme RoHS |
| Material do eixo de acionamento | Aço níquelado |
| Material das vedações | TPE-U(PU) |
| Material do corpo | Liga de alumínio |