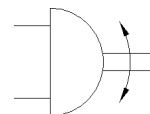
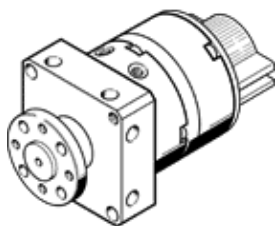


atuador semi-rotativo DSM-8-180-P-A-FF-FW

Código da peça: 185939

FESTO

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



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|--|
| Dimensões | 8 |
| Ângulo de amortecimento | 0 deg |
| Faixa de ajuste do ângulo de rotação | 0 ... 180 deg |
| Ângulo de rotação | 0 ... 180 deg |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Ajuste fino | -5 deg |
| Modo de operação | de dupla ação |
| Princípio construtivo | Aleta giratória |
| Detecção de posição | Para sensor de proximidade |
| Pressão de trabalho | 3,5 ... 8 bar |
| Frequência de giro máx. a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 3 Hz |
| Meio operacional | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:4:4] |
| Observação sobre meio operacional e do piloto | Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes) |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | 0 ... 60 °C |
| Torque teórico a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 0,35 Nm |
| Momento de inércia admissível | 0,0013 kgm ² |
| Peso do produto | 162 g |
| Tipo de fixação | com rosca interna |
| Conexão pneumática | M3 |
| Observações sobre material | Conforme RoHS |
| Material do eixo de acionamento | Aço alta liga, inoxidável |
| Material das vedações | TPE-U(PU) |
| Material do corpo | Alumínio anodizado |