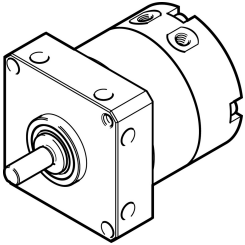


# Atuador semi-rotativo DSM-T-6-180-P

Cód. do item: 1565579

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                 | Valor  |
|--|--|
| Tamanho  | 6  |
| Ângulo de amortecimento                        | 0.5 deg  |
| Ângulo de rotação                              | 0 deg...180 deg  |
| Amortecimento                                  | anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados                                    |
| Posição de instalação                          | Indiferente  |
| Funcionamento                                  | de dupla ação  |
| Estrutura                                      | Aleta giratória  |
| Detecção de posição                            | sem  |
| Pressão operacional                            | 4 bar...8 bar  |
| Frequência de giro máx. a 6 bar                | 3 Hz   |
| Meio de operação                               | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Observação sobre o meio de operação/controlado | Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior) |
| Conformidade LABS                              | VDMA24364-B2-L   |
| Temperatura ambiente                           | 0 °C...60 °C   |
| Torque teórico a 6 bar                         | 0.3 Nm   |
| Momento de inércia permitido                   | 0.00065 kgm <sup>2</sup>   |
| Peso do produto                                | 60 g   |
| Tipo de fixação                                | Com rosca fêmea  |
| Conexão pneumática                             | M3   |
| Indicação sobre os materiais                   | Conformidade RoHS  |
| Material do eixo do acionamento                | aço inoxidável de alta liga  |
| Material vedações                              | TPE-U(PU)  |
| Material corpo                                 | Alumínio anodizado   |