

atuador semi-rotativo DRQD-B-16-90-PPVJ-A-AR-FW

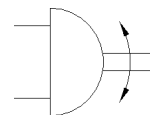
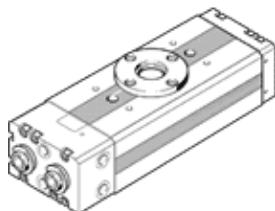
Código da peça: 563367

Produto a ser descontinuado

FESTO

Para detecção de posição, com amortecimento regulável nas posições finais e engrenagem com compensação de folga. Conexão de alimentação direita.

Produto será descontinuado. Disponível até 2018. Produto alternativo no Support Portal.



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|--|
| Dimensões | 16 |
| Faixa de ajuste do ângulo de rotação nos dois lados | -20 /+ 6 deg |
| Ângulo de rotação | 180 deg |
| Amortecimento | Amortecimento pneumático, regulável |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Princípio construtivo | Cremalheira/pinhão |
| Número máximo de posições intermediárias | 1 |
| Detecção de posição | Para sensor de proximidade |
| Pressão de trabalho | 1 ... 10 bar |
| Frequência máxima oscilante a 6 bar | 4 Hz |
| Modo de operação | de dupla ação |
| 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) |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 1 |
| Temperatura ambiente | -10 ... 60 °C |
| Torque teórico a 6 bar | 1,6 Nm |
| Momento de inércia admissível | 0,0005 kgm ² |
| Tipo de fixação | Opcional: com furo passante com rosca interna |
| Conexão pneumática | M5 |
| Observações sobre material | Isento de cobre e PTFE |
| Informação sobre material, eixo propulsor | Aço temperado |
| Informação sobre material, tampão | Alumínio |
| Informação sobre material, vedações | NBR TPE-U(PU) |
| Informação sobre material, corpo | Alumínio |