

cilindro compacto

AEVULQ-100- -A-P-A-S26

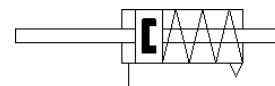
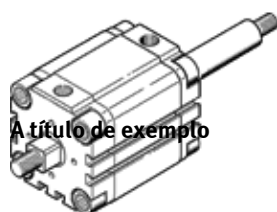
Código da peça: 156409
Classic

FESTO

para detecção sem contato direto. Com ação antigiro através da haste do atuador quadrada.

Produto será descontinuado. Disponível até 2019. Produto alternativo no Support Portal..

Alternativas modernas podem ser encontradas digitando-se os quatro primeiros caracteres do tipo do código no campo de busca.



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|--|
| Curso | 1 ... 25 mm |
| Diâmetro do êmbolo | 100 mm |
| Amortecimento | P: Anéis/placas de amortecimento elástico nas posições finais de curso |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Modo de operação | de simples ação |
| Extremidade da haste | Rosca externa |
| Princípio construtivo | Êmbolo Haste |
| Detecção de posição | Para sensor de proximidade |
| Variantes | Haste passante Vedações resistentes a temperaturas de até 120°C |
| Antigiro/guia | Haste quadrada |
| Pressão de trabalho | 0,8 ... 10 bar |
| 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 | 2 – Resistência à corrosão moderada |
| Temperatura ambiente | 0 ... 120 °C |
| Energia de impacto nas posições finais | 1 J |
| Força teórica a 6 bar, avanço | 4.222 N |
| Tipo de fixação | Opcional: com furo passante com acessórios |
| Conexão pneumática | G1/4 |
| Material do parafuso de flange | Aço galvanizado |
| Material da proteção | Liga de alumínio |
| Material das vedações dinâmicas | FPM |
| Material da haste do pistão | Aço alta liga |
| Material da camisa do atuador | Liga de alumínio |