

cilindro compacto ADVULQ-40- -P-A-S26

Código da peça: 156125

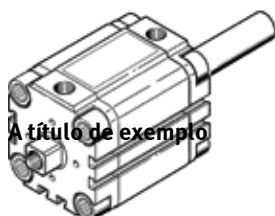
Classic - não usar para novos projetos

para detecção sem contato direto. Com ação antigiro através da haste do atuador quadrada. Terminal da haste do atuador com rosca interna.

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

Produto será descontinuado. Disponível até 2022. Produto alternativo no Support Portal..

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|--|
| Curso | 1 ... 300 mm |
| Diâmetro do êmbolo | 40 mm |
| Amortecimento | P: Anéis/placas de amortecimento elástico nas posições finais de curso |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| Modo de operação | de dupla ação |
| Extremidade da haste | rosca interna |
| 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 operação Mpa | 0,1 ... 1 MPa |
| Pressão de trabalho | 1 ... 10 bar |
| Pressão operacional | 14,5 ... 145 psi |
| 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 |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | 0 ... 120 °C |
| Energia de impacto nas posições finais | 0,52 J |
| Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retorno | 686 N |
| Força teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanço | 686 N |
| Tipo de fixação | com furo passante com acessórios Opcional: |
| Conexão pneumática | G1/8 |
| 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 |