

cilindro compacto AEVULQZ-32-15-A-P-A

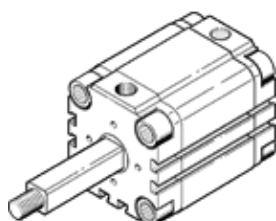
Código da peça: 157182
Classic

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 | 15 mm |
| Diâmetro do êmbolo | 32 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 no retorno |
| Extremidade da haste | Rosca externa |
| Princípio construtivo | Êmbolo Haste |
| Detecção de posição | Para sensor de proximidade |
| Variantes | Haste do êmbolo unilateral |
| 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 | -20 ... 80 °C |
| Energia de impacto nas posições finais | 0,4 J |
| Força teórica a 6 bar, avanço | 382 N |
| Massa móvel com curso de 0 mm | 49 g |
| Peso adicional por 10 mm de curso | 40 g |
| Peso básico para curso de 0 mm | 300 g |
| Fator de massa adicional por 10 mm de curso | 9 g |
| Tipo de fixação | Opcional: com furo passante com acessórios |
| Conexão pneumática | G1/8 |
| Material do parafuso de flange | Aço galvanizado |
| Material da proteção | Liga de alumínio |
| Material das vedações dinâmicas | NBR TPE-U(PU) |
| Material da haste do pistão | Aço alta liga, inoxidável |
| Material da camisa do atuador | Liga de alumínio |