

Cilindro normalizado DNGL-2"- -PPV-A

Código da peça: 549969

FESTO

Conforme ISO 15552, NF E 49 003.1 e UNI 10 290, para detecção sem contato direto, com amortecimento regulável nas posições finais.

Este produto só pode ser obtido através da Festo USA.

Old part no. 13001699

A título de exemplo



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|--|
| Curso | 1 ... 500 mm |
| Diâmetro do êmbolo | 2" |
| Rosca da haste | UNF5/8-18 |
| Com base na norma padrão | ISO 15552 (antes também VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| Amortecimento | PPV: Amortecimento pneumático regulável nas posições finais de curso |
| Posição de instalação | Nos dois lados |
| 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 | 0,6 ... 10 bar |
| Modo de operação | de dupla ação |
| Meio operacional | Ar comprimido seco, lubrificado e não lubrificado |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 2 |
| Temperatura ambiente | -20 ... 80 °C |
| Curso de amortecimento | 23 mm |
| Força teórica a 6 bar, retorno | 990 N |
| Força teórica a 6 bar, avanço | 1.178 N |
| Peso adicional por 10 mm de curso | 50 g |
| Peso básico para curso de 0 mm | 1.400 g |
| Tipo de fixação | com acessórios |
| Conexão pneumática | NPT1/4-18 |
| Informação sobre material, tampão | Alumínio |
| Informação sobre material, vedações | NBR TPE-U(PU) |
| Informação sobre material, corpo | Injetados de alumínio |
| Informação sobre material, haste | Aço alta liga |
| Informação sobre material, camisa do cilindro | Liga de alumínio |