

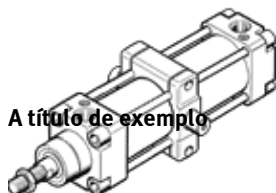
# Cilindro normalizado DNGZK-1 1/4"- -PPV-A

Código da peça: 549960

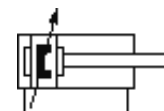
FESTO

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

Este produto só pode ser obtido através da Festo USA.



A título de exemplo



## Ficha técnica

| Característica                                | Valor  |
|---|--|
| Curso   | 1 ... 2.000 mm   |
| Diâmetro do êmbolo                            | 1 1/4"   |
| Rosca da haste                                | UNF3/8-24  |
| 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<br>Haste  |
| Detecção de posição                           | Para sensor de proximidade   |
| Variantes                                     | Haste do êmbolo unilateral   |
| 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                        | 19 mm  |
| Força teórica a 6 bar, retorno                | 415 N  |
| Força teórica a 6 bar, avanço                 | 483 N  |
| Peso adicional por 10 mm de curso             | 30 g   |
| Peso básico para curso de 0 mm                | 820 g  |
| Tipo de fixação                               | com acessórios   |
| Conexão pneumática                            | NPT1/8-27  |
| Informação sobre material, tampão             | Alumínio   |
| Informação sobre material, vedações           | NBR<br>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   |