

# Cilindro de tirante DNG-2 1/2"- -PPV-A-S6

Código da peça: 549956

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.



A título de exemplo



## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	1 ... 2.000 mm
Diâmetro do êmbolo	2 1/2"
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	S6: vedações resistentes a temperaturas de até 120 °C
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	0 ... 120 °C
Curso de amortecimento	23 mm
Força teórica a 6 bar, retorno	1.682 N
Força teórica a 6 bar, avanço	1.870 N
Peso adicional por 10 mm de curso	60 g
Peso básico para curso de 0 mm	1.725 g
Tipo de fixação	com acessórios
Conexão pneumática	NPT3/8-18
Informação sobre material, tampão	Alumínio
Informação sobre material, vedações	FPM
Informação sobre material, corpo	Injetados de alumínio
Informação sobre material, haste	Aço alta liga
Informação sobre material, camisa do cilindro	Liga de alumínio