

Cilindro normalizado

CDN-80- -PPV

Código da peça: 193664

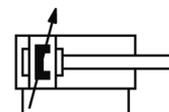
FESTO

Conforme ISO 15552, com alto grau de resistência à corrosão e design fácil de limpar.

Dependendo da configuração, as figuras, os dados das especificações técnicas e os respectivos acessórios talvez não correspondam exatamente a este produto.



A título de exemplo



Ficha técnica

~ConfIndependentDatasheet

Característica	Valor
Curso	10 ... 2.000 mm
Diâmetro do êmbolo	80 mm
Amortecimento	PPV: Amortecimento pneumático regulável nas posições finais de curso
Posição de instalação	Nos dois lados
Conforme norma	ISO 15552 (antes também VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Princípio construtivo	Êmbolo Haste
Detecção de posição	Para sensor de proximidade
Variantes	Para operação sem lubrificante Haste prolongada com rosca externa Haste com rosca interna Haste prolongada Haste passante Vedações resistentes a temperaturas de até 120°C Haste do êmbolo unilateral
Pressão de trabalho	0,6 ... 12 bar
Modo de operação	de dupla ação
Meio operacional	Compressed air in accordance with ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation possible (subsequently required for further operation)
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV
Classe de resistência à corrosão KBK	3
Temperatura ambiente	-20 ... 120 °C
Curso de amortecimento	32 mm
Força teórica a 6 bar, retorno	2.721 N
Força teórica a 6 bar, avanço	3.016 N
Tipo de fixação	com rosca interna com acessórios Opcional:
Conexão pneumática	G3/8
Informação sobre material, tampão	Liga de alumínio anodizado
Informação sobre material, haste	Aço alta liga, inoxidável
Informação sobre material, camisa do cilindro	Liga de alumínio anodizado