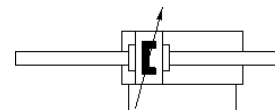


# cilindros com tirante CRDNG-4"- -PPV-A-S2

Código da peça: 185401

FESTO

Resistente à corrosão, com haste passante,  
com base na ISO 15552, NF E 49 003.1 e UNI 10 290,  
para detecção sem contato direto. Com amortecimento regulável nas  
posições finais.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	2.000 mm
Diâmetro do êmbolo	4"
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
Extremidade da haste	Rosca externa
Pressão de trabalho	0,6 ... 10 bar
Modo de operação	de dupla ação
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	4 – Resistência à corrosão muito alta
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Força teórica a 6 bar, retorno	4.418 N
Força teórica a 6 bar, avanço	4.418 N
Fator de massa adicional por 10 mm de curso	43,9 g
Conexão pneumática	1/2 NPT
Material da proteção	Aço inoxidável fundido
Material das vedações	FPM TPE-U(PU)
Material do corpo	Aço alta liga, inoxidável
Material da haste do pistão	Aço alta liga, inoxidável