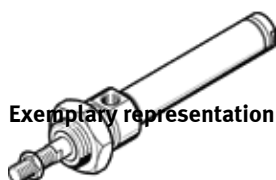
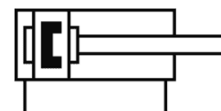


# Cilindro convencional CRDG-20- -P-A

Código da peça: 160982

FESTO

resistente à corrosão  
para detecção sem contato direto, com anéis de amortecimento  
elásticos nas posições finais.  
Produto será descontinuado. Disponível até 2012.



Exemplary representation

## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	10 ... 320 mm
Diâmetro do êmbolo	20 mm
Amortecimento	P: Anéis/placas de amortecimento elástico nas posições finais de curso
Posição de instalação	Nos dois lados
Conforme norma	ISO 6432
Princípio construtivo	Êmbolo Haste
Detecção de posição	Para sensor de proximidade
Pressão de trabalho	1 ... 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
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Força teórica a 6 bar, retorno	158 N
Força teórica a 6 bar, avanço	188 N
Peso adicional por 10 mm de curso	8 g
Peso básico para curso de 0 mm	270 g
Tipo de fixação	Opcional: com rosca externa com acessórios
Conexão pneumática	G1/8
Informação sobre material, tampão	Aço alta liga, inoxidável
Informação sobre material, vedações	TPE-U(PU)
Informação sobre material, corpo	Aço alta liga, inoxidável
Informação sobre material, haste	Aço alta liga, inoxidável