

# Cilindro redondo DPRA-N-...-2 1/2" - -

Cód. do item: 8109555

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	0,0625 in...12 in
Diâmetro do êmbolo	2 1/2 "
Terminação da haste	1/2-20 UNF-2A
Amortecimento	sem amortecimento anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados
Posição de instalação	Indiferente
Estrutura	Êmbolo Haste Camisa do atuador
Detecção de posição	para o sensor de proximidade
Variantes	Cabeçote traseiro com articulação esférica e luva do mancal Cabeçote traseiro com munhão oscilante, rotação em 90° Cabeçote traseiro com munhão oscilante Anel raspador em NBR Rosca exterior da haste prolongada Haste prolongada Cabeçote dianteiro para montagem direta Lagerdeckel mit Befestigungsgewinde Cabeçote dianteiro com munhão oscilante Conexão de ar comprimido axial Conexão de ar comprimido transversal Com proteção antigiro Haste passante Faixa de temperatura 0 a + 150 °C Faixa de temperatura -40 a + 80 °C haste simples
Pressão operacional	9,99 psi...150 psi
Funcionamento	de dupla ação
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre o meio de operação/controlado	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Classe de resistência à corrosão KBK	1 - baixa resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Temperatura ambiente	-40 °F...300 °F
Peso do produto	407377 lb...886765 lb
Tipo de fixação	Com acessórios
Conexão pneumática	1/4 NPT

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da tampa	Liga de alumínio
Material vedações	FPM NBR
Material da haste	Aço inoxidável de alta liga
Material da camisa do atuador	aço inoxidável de alta liga