pancake cylinder DPCB-N-...-1/2"-Código da peça: 8104879





Ficha técnica

Especificações técnicas gerais – os valores individuais dependem da sua configuração.

Característica	Valor
Curso	0,125 4 "
Diâmetro do êmbolo	1/2"
Rosca da haste	8-32 UNC-2B
	8-32 UNC-2A
Amortecimento	Sem amortecimento
	P: Anéis/placas de amortecimento elástico nas posições finais de curso
	Anéis amortecedores/placas amortecedores elásticos dianteiros
	Anéis amortecedores/placas amortecedores elásticos traseiros
Posição de instalação	Nos dois lados
Modo de operação	de dupla ação
	de simples ação
	no avanço
	no retorno
Extremidade da haste	Rosca externa
	rosca interna
	Sem rosca
Princípio construtivo	Êmbolo
	Haste
	Camisa do atuador
Detecção de posição	Para sensor de proximidade
Variantes	Maior resistência a produtos químicos
	Haste prolongada
	Baixo atrito
	Haste passante
	Haste passante vazada
	Faixa de temperatura -40 - 80 °C
	Anel raspador em NBR
	Cabeçote traseiro reforçado
	Formato de tampa quadrado
	Com trilho de fixação de sensor
	com trilho de fixação de sensor girado a 90°
	com trilho de fixação de sensor girado a 180°
	com trilho de fixação de sensor girado a 270°
	Conexão de ar comprimido, girado em 90°
	Conexão de ar comprimido, girado em 180°
	Conexão de ar comprimido, girado em 270°
Antigiro/guia	Haste dupla com placa final
	Haste dupla com placa final girada em 90°
	Haste dupla com placa final com redução e orifício de passagem
	Haste dupla com placa final com redução e orifício de passagem
	girado em 90°
Pressão de trabalho	15 150 Psi
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]



Característica	Valor
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações
	subsequentes)
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Temperatura ambiente	-25 221 °F
Peso do produto	1,15 1,26 Pound
Tipo de fixação	Montagem direta por roscas em cabeçote traseiro
	Montagem direta por rosca no cabeçote dianteiro
	Montagem direta por rosca dos dois lados
	com articulação esférica no cabeçote traseiro girada a 90°
	com articulação esférica no cabeçote traseiro
	Com orifício de passagem no cabeçote traseiro
	Com orifício de passagem no cabeçote dianteiro
	Com orifício de passagem nos dois lados
	Com rosca de flange no cabeçote dianteiro
	Com fixação de munhão oscilante no cabeçote traseiro
	Com fixação de munhão oscilante no cabeçote dianteiro
	com acessórios
	Opcional:
Conexão pneumática	Rosca fêmea 10-32 UNF-2B
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material da proteção	Liga de alumínio
Material das vedações dinâmicas	FPM
	NBR
Material da haste do pistão	Aço inoxidável de alta liga, cromado rígido
Material da camisa do atuador	Material compósito, reforçado