

Cilindro de perfil baixo DPCB-N-...-4'' - -

Cód. do item: 8104886

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	0,125 in...4 in
Diâmetro do êmbolo	4 " "
Terminação da haste	3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 3/4-10 UNC-2B 3/4-10 UNC-2A
Amortecimento	sem amortecimento anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados anéis/placas de amortecimento elástico dianteiros placas/anéis amortecedores elásticos traseiros
Posição de instalação	Indiferente
Funcionamento	de dupla ação
Rosca da haste	Rosca macho Rosca fêmea Sem rosca
Estrutura	Êmbolo Haste Camisa do atuador
Deteção de posição	para o sensor de proximidade
Variantes	Anel raspador em NBR Conexão do ar comprimido, rotação de 180° Conexão do ar comprimido, rotação de 270° Conexão do ar comprimido, rotação de 90° Alta resistência a substâncias químicas Haste prolongada Formato quadrado de tampa Baixo atrito Haste passante Haste passante, vazada Faixa de temperatura -40 a + 80 °C Cabeçote traseiro reforçado com trilho de fixação de sensor girado a 180° com trilho de fixação de sensor girado a 270° com trilho de fixação de sensor girado a 90° com trilho de fixação de sensor
Proteção 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°

Característica	Valor
Pressão operacional	15 psi...150 psi
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)
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Temperatura ambiente	-25,6 °F...221 °F
Peso do produto	11001232 lb...14299338 lb
Tipo de fixação	alternativo: Fixação direta no cabeçote traseiro através de rosca Fixação direta no cabeçote dianteiro através de rosca Montagem direta em ambos os lados através de rosca com articulação esférica no cabeçote traseiro com rotação de 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 em ambos os 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
Conexão pneumática	Rosca fêmea 1/8 NPT
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da tampa	Liga de alumínio
Material das vedações dinâmicas	FPM NBR
Material da haste	aço inoxidável de alta liga, cromado rígido
Material da camisa do atuador	Material composto reforçado