

Cilindro tipo panqueca DPCA-...-...-3"- -

Número de referência: 8104877

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	0.125 in...4 in
Diâmetro do pistão	3"
Rosca da biela	1/2-20 UNF-2B 1/2-20 UNF-2A
Amortecimento	Sem amortecimento Anéis/placas de amortecimento elástico em ambas as extremidades Anéis/placas amortecedoras elásticas, frente Anéis/almofadas de amortecimento elástico, atrás
Posição de montagem	Qualquer um
Modo de funcionamento	Dupla ação Arranque Atuação simples Tração
Extremidade da biela	Rosca macho Rosca fêmea
Construção	Pistão Biela Tambor do cilindro
Detecção de posição	Através do sensor de proximidade
Variantes	Aumento da resistência química Redução de ruído em ambos os lados Redução de ruído atrás Redução de ruído à frente Avanço/na frente do ajustamento de curso Passagem da haste Passagem, haste oca Guia do pistão PTFE adicional
Proteção contra rotação/guia	Pino de centragem do pistão
Pressão operacional	15 psi...150 psi
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre o meio operacional/controlo	A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória)
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura ambiente	-25.6 oF...250 oF
Peso do produto	1.89 lb...5.72 lb

Característica	Valor
Tipo de montagem	Alternativa: Com garfo articulado no tampão final com rotação de 90º Com garfo articulado no tampão final Pelo orifício de passagem Através dos acessórios
Conexão pneumática	Rosca interna G1/8 Rosca fêmea 1/8 NPT
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da tampa	Liga de alumínio forjada
Material de vedações dinâmicas	FPM NBR
Material da biela	Aço de alta liga
Material do tambor do cilindro	Liga de alumínio forjada