

# pancake cylinder DPCA-...-...-4"- -

Código da peça: 8104878

FESTO



## Ficha técnica

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

Característica	Valor
Curso	0,125 ... 4 "
Diâmetro do êmbolo	4"
Rosca da haste	5/8-18 UNF-2B 5/8-18 UNF-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
Extremidade da haste	Rosca externa rosca interna
Princípio construtivo	Êmbolo Haste Camisa do atuador
Deteção de posição	Para sensor de proximidade
Variantes	Maior resistência a produtos químicos Haste passante Haste passante vazada Guia de êmbolo PTFE adicional Ajuste de curso para fora/na frente Isolamento acústico dos dois lados Isolamento acústico traseiro Isolamento acústico dianteiro
Antigiro/guia	Pino guia do êmbolo
Pressão de trabalho	15 ... 150 Psi
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)
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Temperatura ambiente	-25 ... 250 °F
Peso do produto	3,88 ... 10,08 Pound
Tipo de fixação	com garfo articulado no cabeçote traseiro girado a 90° com garfo articulado no cabeçote traseiro com furo passante com acessórios Opcional:
Conexão pneumática	Rosca interna G1/8 Rosca interna 1/8 NPT
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material da proteção	Liga de alumínio
Material das vedações dinâmicas	FPM NBR
Material da haste do pistão	Aço alta liga
Material da camisa do atuador	Liga de alumínio