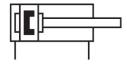
Cilindro plano DZF-1 5/8"- -A-P-A Número de referência: 162976





Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	0.04 in13 in
Diâmetro do pistão	1 5/8" Diâmetro equivalente
Rosca da biela	1/2-20 UNF-2A
Ângulo máx. de rotação da biela +/-	0.6 deg
Amortecimento	Anéis/placas de amortecimento elástico em ambas as extremidades
Posição de montagem	Qualquer um
Modo de funcionamento	Dupla ação
Construção	Pistão Biela
Detecção de posição	Através do sensor de proximidade
Variantes	Haste em uma extremidade
Proteção contra rotação/guia	Pistão oval
Pressão operacional	0.1 MPa1 MPa 1 bar10 bar
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)
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-4 oF176 oF
Energia de impacto nas posições finais	0.38 ft-lbf
Torque máx. para proteção contra rotação	8.85 Inf
Força teórica em 6 bar, retração	142 lbf
Força teórica em 6 bar, avanço	170 lbf
Carga de movimento em curso de 0 mm	12 g
Carga de movimento em curso de 0 pol	4.23 oz
Mobilidade de carga adicional por curso de 10 mm	16 g
Mobilidade de carga adicional por curso de 1 pol	1.43 oz
Peso adicional por curso de 10 mm	40 g
Peso adicional por curso de 1 pol	3.58 oz
Peso básico com curso de 0 mm	480 g

Característica	Valor
Peso básico com curso de 0 pol	16.93 oz
Tipo de montagem	Alternativa: Com rosca fêmea Através dos acessórios
Conexão pneumática	1/8 NPT
Material da tampa	Alumínio fundido
Material de vedações	NBR TPE-U(PU)
Material da caixa	Liga de alumínio anodizado forjada
Material do vedante do pistão	NBR
Material da biela	Aço de alta liga