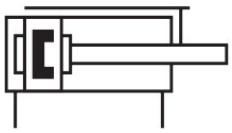
Miniguia
SLS-16-10-P-A

Número de referência: 170498



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	10 mm
Diâmetro do pistão	16 mm
Modo operacional do eixo motor	Rótula de engate
Amortecimento	Anéis/placas de amortecimento elástico em ambas as extremidades
Posição de montagem	Qualquer um
Guia	Guia da caixa de rolamentos esféricos
Construção	Rótula de engate Pistão Biela Guia de rolamentos esféricos Calha
Detecção de posição	Através do sensor de proximidade
Pressão operacional	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
Modo de funcionamento	Dupla ação
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)	0 - Sem resistência à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-20 oC...60 oC
Energia de impacto nas posições finais	0.15 Nm
Força máx. Fy	470 N
Força máx. Fz	470 N
Mx torque máximo	2.1 Nm
Torque máx. My	2.1 Nm
Torque máx. Mz	1.6 Nm
Força teórica em 6 bar, retração	104 N
Força teórica em 6 bar, avanço	121 N
Mobilidade da carga	92 g
Peso do produto	226 g
Conexões alternativas	Ver desenho do produto

Característica	Valor
Tipo de montagem	Pelo orifício de passagem
Conexão pneumática	M5
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da tampa	Liga de alumínio anodizado forjada
Material do guia	Aço
Material da caixa	Aço inoxidável de liga alta