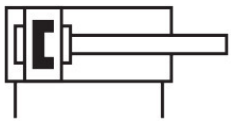
Cilindro compacto
ADN-63-10-A-P-A

Número de referência: 536332



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	10 mm
Diâmetro do pistão	63 mm
Rosca da biela	M12 x 1,25
Amortecimento	Anéis/placas de amortecimento elástico em ambas as extremidades
Posição de montagem	Qualquer um
De acordo com a norma	ISO 21287
Extremidade da biela	Rosca macho
Detecção de posição	Através do sensor de proximidade
Variantes	Haste em uma extremidade
Pressão operacional	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar
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)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-20 oC...80 oC
Energia de impacto nas posições finais	1.3 J
Força teórica em 6 bar, retração	1750 N
Força teórica em 6 bar, avanço	1870 N
Mobilidade da carga	238 g
Peso do produto	814 g
Tipo de montagem	Alternativa: Pelo orifício de passagem Com rosca fêmea Através dos acessórios
Conexão pneumática	G1/8
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material dos parafusos tipo flange	Aço
Material da tampa	Liga de alumínio anodizado forjada
Material de vedações	TPE-U(PUR)
Material da biela	Aço de alta liga

Característica	Valor
Material do tambor do cilindro	Liga de alumínio suavemente anodizada trabalhada