

Cilindros redondos DSNU-50-100-PPS-A

Número de referência: 559319

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	100 mm
Diâmetro do pistão	50 mm
Rosca da biela	M16 x 1,5
Amortecimento	Amortecimento da posição final pneumática auto-ajustável
Posição de montagem	Qualquer um
Construção	Pistão Biela Tambor do cilindro
Detecção de posição	Através do sensor de proximidade
Pressão operacional	0.1 MPa...1 MPa 1 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
Curso do amortecimento	20 mm
Força teórica em 6 bar, retração	989.6 N
Força teórica em 6 bar, avanço	1178.1 N
Mobilidade da carga	663 g
Peso do produto	1487 g
Tipo de montagem	Através dos acessórios
Conexão pneumática	G1/4
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da tampa	Liga de alumínio forjada
Material de vedações	NBR TPE-U(PU)
Material da biela	Aço de alta liga
Material do tambor do cilindro	Aço inoxidável de liga alta