

Cilindro padronizado CRDSNU-B-16-100-P-A-MG-A1

Número de referência: 8073764

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	100 mm
Diâmetro do pistão	16 mm
De acordo com a norma	ISO 6432
Amortecimento	Anéis/placas de amortecimento elástico em ambas as extremidades
Posição de montagem	Qualquer um
Construção	Pistão Biela Tambor do cilindro
Deteção 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)	4 - Resistência particularmente muito elevada à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Alimentação segura	Ver informação complementar do material
Temperatura ambiente	0 oC...80 oC
Força teórica em 6 bar, retração	104 N
Força teórica em 6 bar, avanço	121 N
Carga de movimento em curso de 0 mm	21 g
Mobilidade de carga adicional por curso de 10 mm	2.2 g
Peso básico com curso de 0 mm	130 g
Peso adicional por curso de 10 mm	4.8 g
Tipo de montagem	Através dos acessórios
Conexão pneumática	M5
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da tampa	Aço inoxidável de liga alta
Material da biela	Aço inoxidável de liga alta
Material do tambor do cilindro	Aço inoxidável de liga alta