

Cilindro padronizado CRDSNU-B-25-100-PPS-A-MG-A1

Número de referência: 2159641

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	100 mm
Diâmetro do pistão	25 mm
De acordo com a norma	ISO 6432
Amortecimento	Amortecimento da posição final pneumática auto-ajustável
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	247 N
Força teórica em 6 bar, avanço	295 N
Carga de movimento em curso de 0 mm	73 g
Mobilidade de carga adicional por curso de 10 mm	6.2 g
Peso básico com curso de 0 mm	410 g
Peso adicional por curso de 10 mm	11 g
Tipo de montagem	Através dos acessórios
Conexão pneumática	G1/8
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