

ロータリクランプシリンダ CLR-16-10-R-P-A

部品番号: 535435

FESTO

シリンダとロータリ(90°回転)を組合わせたクランプシリンダ、右回転



データシート

特長	値
ストローク全長	20 mm
ピストン径	16 mm
ピストンロッドネジ	M4
回転角度	90 deg +/- 4 deg
クランプングストローク	10 mm
クッション	P : 固定クッション
取付方向	任意
構造	ピストン ピストンロッド シリンダチューブ
位置検出	近接スイッチ用
回転方向	右
使用圧力	2 ... 10 bar
運転モード	複動式
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
作動/パイロット流体に注意	給油運転可能 (継続運転に必要)
耐酸性クラス : CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
周囲温度	-10 ... 80 °C
Effective clamping force at 0.2 MPa (2 bar, 29 psi)	17 N
Effective clamping force at 0.4 MPa (4 bar, 58 psi)	36 N
Effective clamping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	53 N
最大締め付けトルク、クランプフィンガネジ	3 Nm
Theoretical clamping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	90 N
質量	160 g
取付方法	取付穴 雌ネジ アクセサリ オプション
接続ポート径	M5
Material of flange screw	鋼 亜鉛メッキ
Material cover	鍛造アルミ合金 コーティング済み
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	鍛造アルミ合金 アルマイト処理
Material piston rod	ステンレス
Material cylinder barrel	鍛造アルミ合金 アルマイト処理