

ロータリクランプシリンダ CLR-40-20-R-P-A-K11-R8

製品番号: 535496

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|------------------------------|----------------------------------|
| トータルストローク | 38 mm |
| ピストン径 | 40mm |
| ロッド先端ねじ | M8 |
| 回転角度 | 90deg+2deg |
| クランプストローク | 20 mm |
| クッション | フレキシブルクッションリング/プレート 両側 |
| 取付位置 | 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 | 近接センサ用 |
| 旋回方向 | 右 |
| バリエーション | 溶接スパッタ保護 防塵 |
| 作動電圧 | 2 bar...10 bar |
| 機能 | 複動式 |
| 作動流体 | ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気 |
| 使用流体/制御流体の情報 | 潤滑運転可(潤滑運転の場合は常に潤滑が必要) |
| 耐食性クラス KBK | 2 - 適度な耐食性 |
| LABS 認証 | VDMA24364-B2-L |
| 周囲温度 | -10 °C...80 °C |
| 0.2MPa(2bar, 29psi)時の有効クランプ力 | 176 N |
| 0.4MPa(4bar, 58psi)時の有効クランプ力 | 355 N |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の有効クランプ力 | 536 N |
| 最大締付トルク, 締付フィンガーねじ | 24 Nm |
| 6bar時の理論クランプ力 | 633 N |
| 製品質量 | 1010 g |
| 取付方法 | オプション: 取付穴付 雌ねじ付 アクセサリ付 |
| 空気圧接続 | G1/8 |
| 材質: スクレーパ | PPS |

| 特徴 | 値 |
|---------------|----------------------|
| 材質 フランジ付ボルト | スチール 亜鉛メッキ |
| 材質 : カバー | 鍛造アルミ合金 コーティング |
| 材質 シール | NBR TPE-U(PU) |
| 材質ハウジング | 鍛造アルミ合金 平滑アルマイト処理 |
| 材質ピストンロッド | コーティング ステンレス |
| 材質 : シリンダチューブ | 鍛造アルミ合金 平滑アルマイト処理 |