

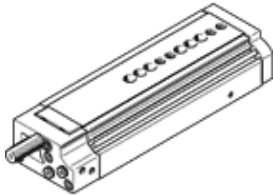
スライドテーブル DGSL-N-12-80-P1A

部品番号: 566311
廃番予定品

FESTO

位置検出用、ボールケージガイドにより高繰返し精度、両側メタルクッション付(P1)

製造中止予定品 (2022年まで) です。代替品についてはホームページでご確認ください。



データシート

| 特長 | 値 |
|---------------------|---|
| ストローク | 80 mm |
| 出方向の調整範囲 | 68 mm |
| 戻り方向の調整範囲 | 25.5 mm |
| ピストン径 | 16 mm |
| ドライブユニットの運転モード | ヨーク |
| クッション | 両端固定クッション |
| 取付方向 | 任意 |
| ガイド | コロガリガイド |
| 構造 | ヨーク ピストン ピストンロッド スライド |
| 位置検出 | 近接スイッチ用 |
| 使用圧力 | 1 ... 8 bar |
| 最高速度 | 0.8 m/s |
| 繰返し精度 | ±0,01 mm |
| 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 | 0 - 腐食ストレスなし |
| 周囲温度 | 0 ... 60 °C |
| 終端衝撃エネルギー | 0.06 Nm |
| クッションストローク | 3.7 mm |
| 最大負荷: Fy | 1,280 N |
| 最大負荷: Fz | 1,280 N |
| 最大トルク: Mx | 20 Nm |
| 最大トルク: My | 15 Nm |
| 最大トルク: Mz | 15 Nm |
| 0.6MPaで後退時の理論力 | 104 N |
| 0.6MPaで前進時の理論力 | 121 N |
| 移動負荷 | 456 g |
| 質量 | 1,152 g |
| ポートは2箇所から選択可 | 製品図面参照 |
| 取付方法 | 取付穴 |
| 接続ポート径 | M5 suitable for fitting with 10-32 UNF-2B |
| 材質 | 銅、PTFEフリー RoHS対応 |
| Material cover | 鍛造アルミ合金 |
| Material seals | HNBR |
| Material housing | 鍛造アルミ合金 |
| Material piston rod | ステンレス |