

ボールネジアクチュエータ EGSK-33-

製品番号: 562752

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|-------------------------------------|------------------------|
| ワーキングストローク | 100 mm...630 mm |
| サイズ | 33 |
| ボールねじ径 | 10 mm |
| 取付位置 | 任意 |
| ガイド | 再循環ボールベアリングガイド |
| 構造 | 電動アクチュエータ ボールねじ付 |
| ホーミング | ホーミングスイッチ |
| スピンドルタイプ | ボールネジ |
| 最高加速度 | 20 m/s ² |
| 最高速度 | 0.395 m/s...1.1 m/s |
| 繰返し精度 | ±0.003 ~ ±0.01mm |
| 耐食性クラス KBK | 0 - 耐腐食性なし |
| LABS 認証 | VDMA24364-ゾーン III |
| 保護等級 | IP10 |
| 周囲温度 | 0 -C...40 -C |
| 動的定格荷重 固定式ベアリング | 1790 N |
| 断面2次モーメント I _y | 62000 mm ⁴ |
| 断面2次モーメント I _z | 380000 mm ⁴ |
| 最大送り力 F _x | 148 N...239 N |
| ストローク1mあたりの負荷慣性モーメント J _H | 0.0771 000018 |
| フィード定数 | 6 mm/U...10 mm/U |
| 固定式ベアリングの静的荷重 | 2590 N |
| 取付方法 | 雌ネジおよび位置決ピン付 |
| エンドキャップ材質 | アルミダイキャスト コーティング |
| 材質 プロファイル | コーティング ステンレス |
| マテリアルに関する注意事項 | RoHS準拠 |
| 材質: 駆動部カバー | アルミダイキャスト コーティング |
| スライド材質 | 鋼 |

| 特徴 | 値 |
|------------|---|
| スピンドルナット材質 | 鋼 |
| ボールねじ材質 | 鋼 |