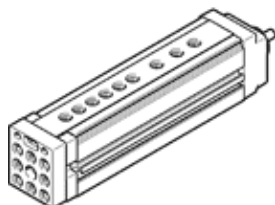


スライドテーブル EGSL-BS-35-50-8P

部品番号: 562160

FESTO



データシート

| 特長 | 値 |
|-----------------------|-----------------------------|
| 実行ストローク | 50 mm |
| サイズ | 35 |
| z軸方向の走り平行度 | 0.02 mm |
| 平行度 | 0.05 mm |
| 戻り方向バックラッシュ | <= 50 μm |
| ボールネジ径 | 8 mm |
| ボールネジピッチ | 8 mm/U |
| 取付方向 | 任意 |
| ガイド | コロガリガイド |
| 構造 | 電動スライドテーブル ガイド ボールねじ |
| モータタイプ | ステップモータ サーボモータ |
| ボールネジタイプ | ボールねじ |
| 位置検出 | 近接スイッチ用 |
| 最高加速度 | 25 m/s ² |
| 最高速度 | 0.5 m/s |
| 繰返し精度 | ±0,015 mm |
| 定格 | 100 % |
| 耐酸性クラス: CRC | 0 - 腐食ストレスなし |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| 音圧レベル | 60 dB(A) |
| 保護仕様 | IP40 |
| 周囲温度 | 0 ... 60 °C |
| 連続推力 | 50 N |
| 最高運転トルク | 0.2 Nm |
| 最大負荷: F _y | 412 N |
| 最大負荷: F _z | 412 N |
| 最大トルク: M _x | 6.2 Nm |
| 最大トルク: M _y | 6 Nm |
| 最大トルク: M _z | 6 Nm |
| ドライブシャフトの最大半径方向の力 | 20 N |
| 最高推力F _x | 75 N |
| 無負荷時のトルク | 0.015 Nm |
| 水平使用時の負荷 (参考) | 2 kg |
| 垂直使用時の負荷 (参考) | 2 kg |
| 1kgあたりの負荷モーメント: JL | 0.0162 kgcm ² |
| 負荷慣性モーメント (JO) | 0.0426 kgcm ² |
| 一定送り | 8 mm/U |
| メンテナンス間隔 | 潤滑システム |
| 移動負荷 | 270 g |
| 質量 | 570 g |
| 取付方法 | 雌ネジ センタリングスリーブ付 アクセサリ |

| 特長 | 値 |
|----------------------|------------------|
| 材質 | RoHS対応 |
| Material cover | アルミ鋳造 塗装された |
| Material guide rail | ローラベアリング鋼 |
| Material housing | 鍛造アルミ合金 陽極化処理 |
| Material yoke plate | 鍛造アルミ合金 陽極化処理 |
| Material spindle nut | ローラベアリング鋼 |
| Material spindle | ローラベアリング鋼 |