

# 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 <sup>2</sup>
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 Iy	62000 mm <sup>4</sup>
断面2次モーメント Iz	380000 mm <sup>4</sup>
最大送り力 Fx	148 N...239 N
ストローク1mあたりの負荷慣性モーメント JH	0.0771 kgcm <sup>2</sup>
フィード定数	6 mm/rev...10 mm/rev
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