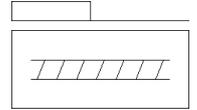
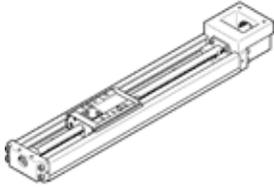


電動スライド EGSK-26-150-6P

部品番号: 562770

FESTO

リニアガイド



データシート

特長	値
実行ストローク	150 mm
サイズ	26
戻り方向バックラッシュ	$\leq 20 \mu\text{m}$
ボールネジ径	8 mm
ボールネジピッチ	6 mm/U
取付方向	任意
ガイド	コロガリガイド
構造	電動アクチュエータ ボールねじ
参照	反射式スイッチ
ボールネジタイプ	ボールねじ
最高加速度	10 m/s ²
最高速度	0.59 m/s
繰返し精度	$\pm 0,01 \text{ mm}$
耐酸性クラス: CRC	0 - 腐食ストレスなし
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
保護仕様	IP10
周囲温度	0 ... 40 °C
固定ベアリング動定格基本荷重	1,380 N
リニアガイド動定格基本荷重	5,746 N
ボールねじ動定格基本荷重	1,950 N
2次断面モーメントIy	17E+03 mm ⁴
2次断面モーメントIz	150E+03 mm ⁴
最高運転トルク	0.11 Nm
最大負荷: Fy	1,541 N
最大負荷: Fz	1,541 N
最大トルク: Mx	26.2 Nm
最大トルク: My	8.9 Nm
最大トルク: Mz	8.9 Nm
最高推力Fx	116 N
無負荷時のトルク	0.015 Nm
ボールねじ静的基本負荷	3,510 N
リニアガイド静的基本負荷	12,150 N
1mあたりの負荷モーメント: JH	0.0316 kgcm ²
負荷慣性モーメント (JO)	0.00481 kgcm ²
一定送り	6 mm/U
固定ベアリング静的基本負荷	1,760 N
参考値	3,000 km
移動負荷	153 g
テーブル質量	153 g
質量	1,410 g
追加テーブル質量	153 g
0mmストロークの基本質量	780 g
10mmストロークあたりの加算質量	42 g

特長	値
取付方法	雌ネジ及び位置合わせピン
Material of end caps	アルミダイカスト コーティング済み
Material of profile	ステンレス
材質	RoHS対応
Material drive cover	アルミダイカスト コーティング済み
Material slide	鋼
Material spindle nut	鋼
Material spindle	鋼