

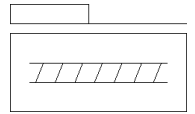
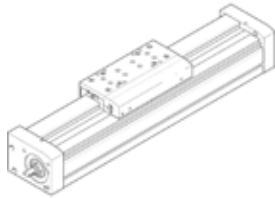
# スピンドル軸 EGC-120-600-BS-25P-KF-0H-ML-GK

部品番号: 3013583

★ Core product range

リニアガイド

FESTO



## データシート

特長	値
実行ストローク	600 mm
サイズ	120
予備ストローク	0 mm
ボールネジ径	25 mm
ボールネジピッチ	25 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 ケージ付コロガリガイド
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	ボールスクリュー
最高加速度	15 m/s <sup>2</sup>
最高速度	1.5 ... 1.875 m/s
繰返し精度	±0,02 mm
定格	100 %
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
保護仕様	IP40
周囲温度	-10 ... 60 °C
2次断面モーメントIx	5,010E+03 mm <sup>4</sup>
2次断面モーメントIy	5,820E+03 mm <sup>4</sup>
2次断面モーメントIz	5,010E+03 mm <sup>4</sup>
最大負荷 : Fy	6,890 N
最大負荷 : Fz	6,890 N
最大トルク : Mx	144 Nm
ドライブシャフトの最大半径方向の力	500 N
最高推力Fx	1,500 N
ねじれ方向の負荷慣性モーメント It	1,430E+03 mm <sup>4</sup>
1mあたりの負荷モーメント : JH	2.756 kgcm <sup>2</sup>
一定送り	25 mm/U
Material of end caps	鍛造アルミ合金 陽極化処理
Material of moment compensator	鍛造アルミ合金 陽極化処理
Material of profile	鍛造アルミ合金 陽極化処理
材質	RoHS対応
Material drive cover	鍛造アルミ合金 陽極化処理
Material guide slide	鋼
Material guide rail	鋼
Material slide	鍛造アルミ合金 陽極化処理
Material spindle nut	鋼
Material spindle	鋼