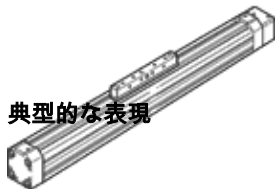


# スピンドル軸 DGE-40- -SP

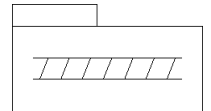
部品番号: 193747  
廃番予定品

FESTO

ボールねじ駆動電動アクチュエータ  
製造中止予定品 (2021年まで) です。代替品についてはホームページでご確認ください。



典型的な表現



## データシート

全体のデータシート - 個別の各値は製品選定により異なります。

特長	値
サイズ	40
予備ストローク	20 mm
ボールネジ径	20 mm
ボールネジピッチ	20 mm/U
ガイド	コロガリガイド 高剛性ガイド
構造	電動アクチュエータ スピンドル付
モータタイプ	ステップモータ サーボモータ
最高加速度	6 m/s <sup>2</sup>
最高速度	1 m/s
繰返し精度	±0,02 mm
周囲温度	0 ... 40 °C
最高運転トルク	2.1 Nm
ドライブシャフトの最大半径方向の力	250 N
最高推力Fx	600 N
1mあたりの負荷モーメント : JH	1 kgcm <sup>2</sup>
1kgあたりの負荷モーメント : JL	0.101 kgcm <sup>2</sup>
一定送り	20 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
Material cover tape	ステンレス
Material drive cover	鍛造アルミ合金 陽極化処理
Material guide slide	鍛造アルミ合金 陽極化処理
Material guide rail	ローラベアリング鋼 corrotec コート
Material spindle nut	ローラベアリング鋼
Material spindle	ローラベアリング鋼