

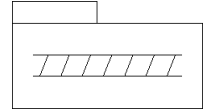
# 主轴 DGE-18- -SP

产品代号: 193745  
将被停止供应的产品

机电轴，带丝杆。  
将停止供货的产品，  
供货至2021。请访问门户网站的支持端口以查找替代产品。

FESTO

## 典型表现



## 技术参数

全部数据 – 个别值取决于你的配置。

特性	值
尺寸	18
保留行程	6.5 mm
丝杆直径	8 mm
丝杆螺距	4 mm/U
导向	循环滚珠轴承导向 重载导向
设计结构	机电式直线定位轴 带丝杆
马达类型	步进马达 伺服马达
最高速度	0.2 m/s
重复精度	±0,02 mm
环境温度	0 ... 40 °C
最大驱动扭矩	0.1 Nm
驱动轴的最大径向力	40 N
最大输送力 Fx	140 N
无负载时的驱动扭矩	0.04 Nm
每米行程的重力惯性力矩JH	0.031 kgcm <sup>2</sup>
每kg工作负荷的重力惯性力矩JL	0.00405 kgcm <sup>2</sup>
恒定输送	4 mm/U
材料信息，端盖	锻造铝合金 阳极氧化处理
材料信息，力矩补偿	锻造铝合金 阳极氧化处理
材料信息，型材	锻造铝合金 阳极氧化处理
材料信息，封闭带	高合金钢, 耐腐蚀
材料信息，驱动器盖	锻造铝合金 阳极氧化处理
材料信息，导向滑块	锻造铝合金 阳极氧化处理
材料信息，导轨	滚柱轴承钢 corrotec coated
材料信息，主轴螺母	滚柱轴承钢
材料信息，主轴	滚柱轴承钢