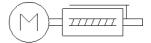
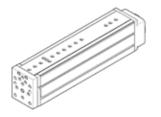
## 小型滑块驱动器 EGSL-BS-75-200-20P <sup>产品代号: 559341</sup>

**FESTO** 





## 技术参数

特性	值
工作行程	200 mm
尺寸	75
z向的平行运行	0.08 mm
平行	0.1 mm
反向空隙	<= 50 μm
丝杆直径	20 mm
丝杆螺距	20 mm/U
装配位置	任意
导向	球轴承笼式导向
设计结构	电动 mini 滑块
	导向
	带滚珠丝杠
马达类型	步进马达
	伺服马达
螺杆类型	滚珠丝杠
位置检测	用于接近式传感器
最大加速度	25 m/s2
最高速度	1.3 m/s
重复精度	±0,015 mm
持续通电率	100 %
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364 区域Ⅲ
声压等级	65 dB(A)
防护等级	IP40
环境温度	0 60 °C
持久的输送力	300 N
最大驱动扭矩	3.25 Nm
最大输出力Fy	714 N
最大输出力Fz	714 N
最大扭矩Mx	48.5 Nm
最大扭矩My	33.8 Nm
最大扭矩Mz	33.8 Nm
驱动轴的最大径向力	300 N
最大输送力 Fx	450 N
无负载时的驱动扭矩	0.155 Nm
工作负载的参考值,水平方向	14 kg
工作负载的参考值,垂直方向	14 kg
每kg工作负荷的重力惯性力矩JL	0.1013 kgcm2
质量惯性力矩, JO	1.1945 kgcm2
恒定输送	20 mm/U
维护间隔时间	长效润滑
移动质量	2,850 g
产品重量	6,520 g
安装类型	具有内(阴)螺纹
	带对心轴套
	带附件

## **FESTO**

特性	值
材料备注	符合 RoHS
材料信息,盖	铸铝
	经过喷涂
材料信息,导轨	滚柱轴承钢
材料信息,壳体	锻造铝合金
	阳极氧化处理
材料信息,轭板	锻造铝合金
	阳极氧化处理
材料信息,主轴螺母	滚柱轴承钢
材料信息,主轴	滚柱轴承钢