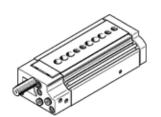
小型滑块驱动器 DGSL-N-16-50-PA

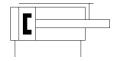
产品代号: 566277 将被停止供应的产品

用于位置感测,精确度高 ,耐用的封闭式滚珠轴承导向,两侧都采用的弹性阻尼 , 非金属末端(P)。

将停止供货的产品,

供货至2022。请访问门户网站的支持端口以查找替代产品。





FESTO

技术参数

特性	值
行程	50 mm
端位可调范围/前端长度	37.5 mm
端位可调范围/后端长度	39.5 mm
活塞直径	20 mm
驱动单元的运作模式	连接轭
缓冲	P: 两端带弹性缓冲环/板
装配位置	任意
导向	球轴承笼式导向
设计结构	连接轭
	活塞
	活塞杆
	滑块
位置检测	用于接近式传感器
工作压力	1 8 bar
最高速度	0.8 m/s
重复精度	0,3 mm
工作模式	双作用
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
关于工作和先导介质的说明	可以使用经过润滑的压缩空气
	(一旦使用后要求一直使用经过润滑的压缩空气)
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无腐蚀影响
环境温度	0 60 °C
在终端位置的冲击能量	0.35 Nm
缓冲长度	1.2 mm
最大输出力Fy	2,780 N
最大输出力Fz	2,780 N
最大扭矩Mx	40 Nm
最大扭矩My	25 Nm
最大扭矩Mz	25 Nm
6 bar时的理论作用力,回复行程	158 N
6 bar时的理论作用力,进程	188 N
移动质量	519 g
产品重量	1,233 g
其它可用接口	参见产品图纸
安装类型	带通孔
气动连接	M5 适合于带 10-32 UNF-2B的螺纹接头
材料备注	不含有黄铜和PTFE
	符合 RoHS
材料信息,盖	锻造铝合金
材料信息,密封	HNBR
材料信息,壳体	锻造铝合金
材料信息,活塞杆	高合金钢, 耐腐蚀