

# 无杆气缸

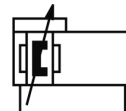
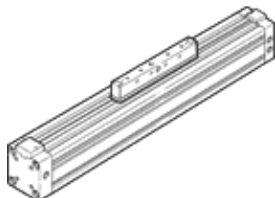
## DGP-25-500-PPV-A-B

产品代号: 526647

FESTO

非接触式位置感测, 无活塞杆, 驱动装置与活塞机械联接, 两端可调节缓冲.

将要停止供货的型号。供货至 2013年。



## 技术参数

特性	值
行程	500 mm
活塞直径	25 mm
缓冲	PPV: 两端带可调的气缓冲 液压缓冲器, 硬性特征曲线
装配位置	任意
导向	基本导向
驱动器原理	正-锁定 (槽)
位置检测	用于接近式传感器
工作压力	2 ... 8 bar
工作模式	双作用
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:-:-]
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	2
环境温度	-10 ... 60 °C
缓冲长度	18 mm
横向力矩 Mx (图)	1 Nm
6 bar时的理论作用力, 回复行程	295 N
6 bar时的理论作用力, 进程	295 N
移动质量	180 g
0 mm行程时的移动质量	180 g
0 mm行程时的基本重量	840 g
每 10 mm 行程的附加质量系数	36 g
其它可用接口	参见产品图纸
气动连接	G1/8
盖子的材料信息	铸铝 有镀层
密封件的材料信息	NBR TPE-U(PU)
外壳的材料信息	铝 阳极氧化处理