

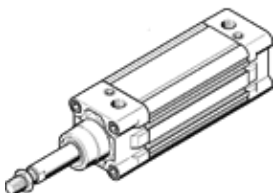
# 标准气缸

## DNC-100-50-PPV-A-C180

产品代号: 567927  
 将被停止供应的产品

FESTO

气缸缸筒旋转180度, T型槽位于气源连接侧。  
 将停止供货的产品，  
 供货至2016。请访问门户网站的支持端口以查找替代产品。



### 技术参数

特性	值
行程	50 mm
活塞直径	100 mm
活塞杆螺纹	M20x1,5
缓冲	PPV: 两端带可调的气缓冲
装配位置	任意
符合标准	ISO 15552
活塞杆末端	阳螺纹
设计结构	活塞 活塞杆 型材缸筒
位置检测	用于接近式传感器
派生型	单端活塞杆
工作压力	0.6 ... 12 bar
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	2
环境温度	-20 ... 80 °C
授权	Germanischer Lloyd
在终端位置的冲击能量	1.2 J
缓冲长度	32 mm
6 bar时的理论作用力, 回复行程	4,418 N
6 bar时的理论作用力, 进程	4,712 N
0 mm行程时的移动质量	1,544 g
每10 mm 行程所增加的重量	115 g
0 mm行程时的基本重量	4,653 g
每 10 mm 行程的附加质量系数	38 g
安装类型	具有内 ( 阴 ) 螺纹 带附件
气动连接	G1/2
材料备注	符合 RoHS
盖子的材料信息	压铸铝 有镀层
密封件的材料信息	TPE-U(PU)
活塞杆的材料信息	高合金钢
气缸缸筒的材料信息	锻造铝合金 光滑处理