

# 紧凑型气缸

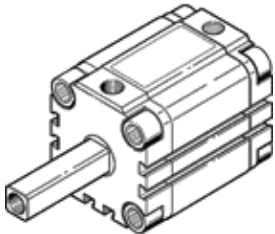
## AEVULQZ-100-25-P-A

产品代号: 157159

Classic

FESTO

位置感测，采用方形活塞杆防止其转动。  
 将停止供货的产品，  
 供货至2019。请访问门户网站的支持端口以查找替代产品。  
 通过在搜索字段中输入型号代码的前四个字符，  
 可以找到最新的替代产品



### 技术参数

特性	值
行程	25 mm
活塞直径	100 mm
缓冲	P: 两端带弹性缓冲环/板
装配位置	任意
工作模式	单作用 拉的动作
活塞杆末端	阴螺纹
设计结构	活塞 活塞杆
位置检测	用于接近式传感器
派生型	单端活塞杆
防止扭转/导向	方形活塞杆
工作压力	0.8 ... 10 bar
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 - 中等腐蚀影响
环境温度	-20 ... 80 °C
在终端位置的冲击能量	1 J
6 bar时的理论作用力，进程	4,222 N
0 mm行程时的移动质量	614 g
每10 mm 行程所增加的重量	177 g
0 mm行程时的基本重量	2,797 g
每 10 mm 行程的附加质量系数	38 g
安装类型	可选 带通孔 带附件
气动连接	G1/4
材料信息，法兰螺丝	钢, 镀锌
材料信息，盖	锻造铝合金
材料信息，动态密封	NBR TPE-U(PU)
材料信息，活塞杆	高合金钢
材料信息，缸筒	锻造铝合金