

# 摆动驱动器 DRQ-100- -180-PPV-A

产品代号: 150255  
将被停止供应的产品

FESTO

位置感测,带可调缓冲器和自调间隙的齿轮.?  
派生型,摆动角度91到179?之间可选  
将停止供货的产品,  
供货至2017。请访问门户网站的支持端口以查找替代产品。



典型表现



## 技术参数

特性	值
尺寸	100
缓冲角度	52 deg
摆动角度	180 deg
终端位置公差	3 deg
缓冲	PPV: 两端带可调的气缓冲
装配位置	任意
设计结构	齿轮齿条机构
位置检测	用于接近式传感器
工作压力	2.5 ... 10 bar
6 bar时的最大摆动频率	0.6 Hz
工作模式	双作用
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:-:-]
环境温度	-10 ... 60 °C
6 bar时的理论扭矩	150 Nm
允许的质量惯性矩	0.2 kgm <sup>2</sup>
产品重量	30,670 g
安装类型	具有内(阴)螺纹
气动连接	G1/2
驱动轴的材料信息	Case-硬化钢
密封件的材料信息	TPE-U(PU)