

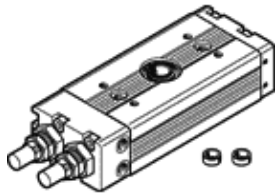
# 摆动驱动器 DRQD-B-16-180-YSRJ-A-AL-FW

产品代号: 563337  
将被停止供应的产品

用于位置感测，带可调液压缓冲器和能补偿间隙的齿轮系统。  
能源接口位于左侧。

将停止供货的产品，  
供货至2018。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
尺寸	16
两侧旋转角度的设定范围	-20 /+ 6 deg
摆动角度	180 deg
缓冲	液压缓冲器, 硬性特征曲线, 可调节
装配位置	任意
设计结构	齿轮齿条机构
最多可实现的中间位置数量	1
位置检测	用于接近式传感器
工作压力	2 ... 10 bar
6 bar时的最大摆动频率	1.8 Hz
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	1
环境温度	-10 ... 60 °C
6 bar时的理论扭矩	1.6 Nm
允许的质量惯性矩	0.07 kgm <sup>2</sup>
安装类型	可选 带通孔 具有内 ( 阴 ) 螺纹
气动连接	M5
材料备注	不含有黄铜和PTFE
驱动轴的材料信息	热处理钢
盖子的材料信息	铝
密封件的材料信息	NBR TPE-U(PU)
外壳的材料信息	铝