

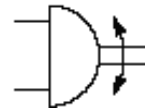
摆动驱动器

DRQD-25-180-YSRJ-A-AR-FW

产品代号: 540463

FESTO

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。
能源接口位于右侧。



技术参数

| 特性 | 值 |
|---------------|-----------------------|
| 尺寸 | 25 |
| 旋转角度调整范围 | -20 ... 6 deg |
| 摆动角度 | 0 ... 180 deg |
| 缓冲 | 液压缓冲器, 硬性特征曲线, 可调节 |
| 装配位置 | 任何 |
| 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 ... 10 bar |
| 6 bar时的最大摆动频率 | 1.5 Hz |
| 工作模式 | 双作用 |
| 工作介质 | 过滤压缩空气 |
| 耐腐蚀等级 CRC | 1 |
| 环境温度 | -10 ... 60 °C |
| 6 bar时的扭矩 | 6.1 Nm |
| 安装类型 | 带通孔 具有内(阴)螺纹 可选 |
| 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 |