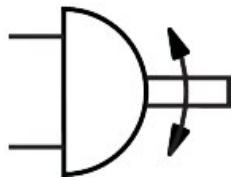


# 角行程驱动器 DRVS-32-90-P

订货号: 1845719

FESTO



## 数据表

| 特性                     | 值                                  |
|------------------------|------------------------------------|
| 规格                     | 32                                 |
| 缓冲角度                   | 0.5 deg                            |
| 摆角                     | 0 deg...90 deg                     |
| 允许的止动半径                | 28 mm                              |
| 缓冲                     | 两端带弹性缓冲环/垫                         |
| 安装位置                   | 可选                                 |
| 工作模式                   | 双作用                                |
| 结构特点                   | 叶片                                 |
| 位置检测                   | 通过接近开关                             |
| 派生型                    | 中心轴                                |
| 工作压力                   | 0.2 Mpa...0.8 Mpa<br>2 bar...8 bar |
| 6 bar 时的最大摆动频率         | 3 Hz                               |
| 重复精度                   | 1 deg                              |
| 工作介质                   | 压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| 工作和先导介质说明              | 可用润滑介质工作 (之后须一直润滑介质工作)             |
| 耐腐蚀等级 CRC              | 1 - 低耐腐蚀能力                         |
| 油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性    | VDMA24364-B2-L                     |
| 洁净室适用性, 根据ISO 14644-14 | 5 级, 符合 ISO 14644-1                |
| 环境温度                   | 0 °C...60 °C                       |
| 最大停止力                  | 480 N                              |
| 最大轴向力                  | 75 N                               |
| 最大径向力                  | 200 N                              |
| 6bar 时理论扭矩             | 10 Nm                              |
| 允许的转动惯量                | 0.02 kgm <sup>2</sup>              |
| 产品重量                   | 928 g                              |
| 安装方式                   | 通过内螺纹安装                            |
| 气动接口                   | G1/8                               |
| 材料说明                   | RoHS 合规                            |
| 驱动轴材料                  | 镀镍钢                                |
| 密封件材料                  | TPE-U(PU)                          |

| 特性   | 值     |
|------|-------|
| 外壳材料 | 喷漆压铸铝 |