

# TJ-2AC-H51-01 拇指型双轴操作手柄

## 产品特点 Product Features

- 拇指型操作
- 弹簧自动复位。
- 霍尔无接触检测。
- 多种手柄上端可定制。



## 应用范围 Application

该系列产品主要应用于各种操作手柄、操作面板、及远程控制设备。

## 型号描述 Model Description

- 指尖型手柄，弹簧复位，双轴任意方向。霍尔型，10%~50%~90%Vdc电压输出，四爪头。

## 技术参数 Technical Information

### 电气参数

电源电压	5 ± 0.5Vdc
电气角度	± 25°
最大电源电流	9mA
中位输出电压	2.5 ± 0.15V
反向极限允许电压	-10Vdc
输出电压线性误差	< ± 0.2V
极限允许过电压	30Vdc

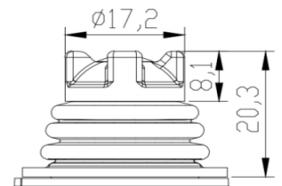
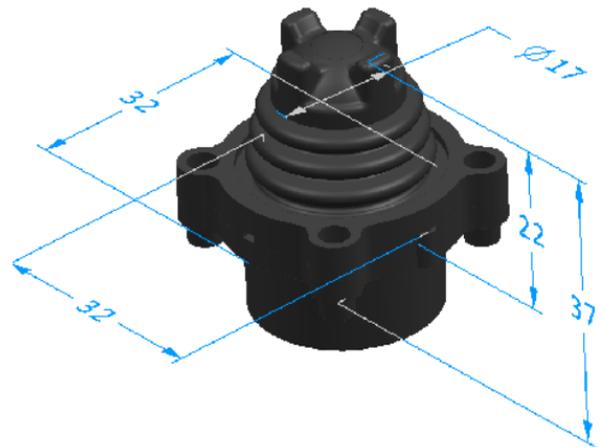
### 机械参数

摇动角度	± 25°
操作方式	弹簧自动复位
启动力	约 2N
操作力	约 5N
限位力	约 100N
使用寿命	> 100 万次
重量	约 18g

### 环境参数

工作温度	-30°C ~ +70°C
储存温度	-40°C ~ +85°C
防护等级	IP67 (仅针对电子部分)

## TJ外形尺寸 Dimensions



正视图

## 机械安装 Product installation

