



特征:

- 体积小
- 输出精度高
- 可靠性强
- 用于控制回路中作角位置反馈元件。

## WDD-22S 导电塑料电位器

### 应用领域

#### ■ 汽车行业

油门踏板、节气门位置传感器、节气门阀体、油位传感器、汽车空调风门执行器、座椅调节器、方向助力传感器、高阶音响调节等

#### ■ 家电行业

高阶音响、灯光的亮度、多士炉的调温、空调的自动角度调节等

#### ■ 重工行业

手摇杆、无线遥控控制器、油位测量等

#### ■ 其他 接触式位置传感器

### 技术参数

- 标称阻值..... 1kΩ、2kΩ、5kΩ
- 总阻公差..... ±10%、±15%
- 机械行程..... 360°
- 电气行程..... 320° ±5°
- 独立线性度..... ±0.5%
- 绝缘电阻..... ≥ 500MΩ ( 500VDC )
- 介质耐压..... 500VAC 漏电流不大于 1mA引出端强度 ≥ 5N
- 输出平滑性..... ≤ 0.1%
- 电阻温度系数..... ≤ ±500 PPM/°C
- 启动力矩..... ≤ 3mN·m
- 额定功率..... 0.5W
- 使用寿命..... 5×10<sup>6</sup> 次
- 使用温度范围..... - 45°C ~ + 70°C
- 防护等级..... IP 50
- 重量..... ≤ 15g

### 产品尺寸

