

电位器WDD35S-1 WDD35D-4(双轴) 导电塑料电位器

产品名称	电位器WDD35S-1 WDD35D-4(双轴) 导电塑料电位器
公司名称	乐清市南变电气有限公司
价格	75.00/PCS
规格参数	加工定制:否 品牌:南变电器
公司地址	浙江乐清市乐清柳市柳青北路与龙鹤交叉路60号
联系电话	086 0577 27860129 13588967411

产品详情

标称阻值	1k , 2k ,3k ,5k
总阻公差(%)	± 15%
独立线性度(%)	0.1 , 0.2 , 0.3 , 0.5 , 1.0
理论电旋转角(°)	345 ° ± 2 °
机械转角(°)	360 ° (连续)
额定功耗(w,at70 ° c)	2w(70 ° c)ffow(125 ° c)
电阻温度系数	0.04%/ ° c
绝缘电阻(m)	1000m (500vdc)
介质耐压(v)	500v(ac.rms)1min
输出平滑性(%)	0.05
工作温度范围(° c)	-55 ° c ~ +125 ° c
旋转负荷寿命(圈)	50x106
启动力矩(mn.m)	1
耐湿	90%rh240h r 10%
震动	r ± 2%
冲击	r ± 2%

电位器是可变电阻器的一种。通常是由电阻体与转动或滑动系统组成，即靠一个动触点在电阻体上移动，获得部分电压输出。

电位器的作用——调节电压（含直流电压与信号电压）和电流的大小。

电位器的结构特点——电位器的电阻体有两个固定端，通过手动调节转轴或滑柄，改变动触点在电阻体上的位置，则改变了动触点与任一个固定端之间的电阻值，从而改变了电压与电流的大小。

电位器是一种可调的电子元件。它是由一个电阻体和一个转动或滑动系统组成。当电阻体的两个固定触

电之间外加一个电压时，通过转动或滑动系统改变触点在电阻体上的位置，在动触点与固定触点之间便可得到一个与动触点位置成一定关系的电压。它大多是用作分压器，这时电位器是一个四端元件。电位器基本上就是滑动变阻器，有几种样式，一般用在音箱音量开关和激光头功率大小调节电位器是一种可调的电子元件。

用于分压的可变电阻器。在裸露的电阻体上，紧压着一至两个可移金属触点。触点位置确定电阻体任一端与触点间的阻值。按材料分线绕、炭膜、实芯式电位器；按输出与输入电压比与旋转角度的关系分直线式电位器（呈线性关系）、函数电位器（呈曲线关系）。主要参数为阻值、容差、额定功率。广泛用于电子设备，在音响和接收机中作音量控制用。wdd35d4性能参数：电阻值：1k、2k、3k、5k阻值公差： $\pm 15\%$ 独立线性：1%、0.5%、0.3%、0.2%、0.1%电气转角： $345^\circ \pm 2^\circ$ 额定功耗：2w (70)温度系数：400ppm/ 绝缘电阻：1000m (500v.d.c.)绝缘耐压：1000v (ac.rms)1min平滑性： $\pm 0.10\%$ wdd35d4机械性能：机械转角： 360° 连续启动力矩： $1 \times 10^{-4} \text{ n} \cdot \text{m}$ 轴承：两组滚珠轴承轴：不锈钢壳
体：铝合金表面氧化处理(银色)wdd35d4环境性能：机械寿命：50,000,000转温度范围： $-55 \sim 125$ 振动：15g2000hz冲击：50g11ms

"电位器WDD35S-1 WDD35D-4(双轴) 导电塑料电位器13588967411"的滑动噪声为0 (V)，标称阻值是0，零位电阻为0 ()，材料是导电塑料，阻值调节方式为旋转式，接触电阻是0 ()，种类为带开关，加工定制是否，型号为WDD35S-1WDD35D-4导电塑料电位器，分辨率是无限小 (%)，品牌为南变电器，用途是精密，性能为功率，阻值变化方式是D式（指数式），绝缘电阻为0 (M)，符合度是0