陶瓷电位器 可以调电位器 旋转电位器

产品名称	陶瓷电位器 可以调电位器 旋转电位器
公司名称	东莞市昊发电子有限公司
价格	.65/个
规格参数	加工定制:是 品牌:haofa 型号:TG805
公司地址	东莞市石碣镇石碣下一村二德街29号
联系电话	86368382 13549457026

产品详情

可调电位器：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。它是一种可调的电子元件。当电阻体的两个固定触之间加一个电压时，通过转动或滑动系统改变触点有电阻体的位置，在动触点与固定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作变阻器，一般用在音箱音量开关和激光头功率大小调节。

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。

电位器在电路中的主要作用：

1.用作分压器——它是一个连续可调的电阻器，当调节电位器的转柄或滑柄时，动触点在电阻体上滑动。此时，电位器的输出端可获得与电位器外加电压和可动臂转角或行程成一定关系的输出电压。

2.用作变阻器——它用作变阻器，应把它接成两端器件，这样在电位器的行程范围内，便可获得一个平滑连续变化的电阻值。

3.用作电流控制器——当把它作为电流控制器使用时，其中一个选定的电流输出端必须是滑动触点引出端。

本产品的加工定制是是，品牌是haofa，型号是TG805，种类是单圈，用途是普通，材料是合成膜，性能是小型，阻值调节方式是旋转式，阻值变化方式是X式（直线式），标称阻值是100-1M，额定功率是0.05（W），阻值允许偏差是±20（%），滑动噪声是47MV（V），零位电阻是0（Ω），接触电阻是1（Ω），绝缘电阻是100（MΩ）