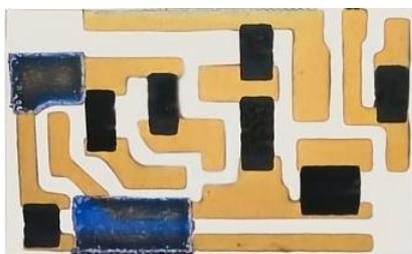


特征:

- 设计灵活
- 耐受较高电压
- 耐受更大的功率
- 耐受较大的电流
- 适用各种电路



## TC-010 厚膜电路

### 应用领域

#### ■ 汽车行业

汽车空调、导航系统、声音系统、车身控制等应用广泛，能够承受较高的温度和振动，具有良好的抗腐蚀和抗干扰性能

#### ■ 光通信行业

用于实现各种控制功能，如信号放大滤波、调制解调等。其高集成度和良好的抗干扰能力，使得光通信模块能够稳定运行，提高通信质

#### ■ 航空航天行业

在飞机、卫星等航空航天工程中，能够抵御极端温度和环境的影响，承受较高的压力和振动，确保电路的可靠性和稳定性

### 技术参数

尺寸单位..... MM

基础材料..... 96%氧化铝 $Al_2O_3$  T:0.635±0.05

焊盘材质..... 金焊盘

膜厚 (um)..... 15-20

线路电阻 (Ω)..... ≤20

表面粗糙度..... 3.2

阻值温漂..... ±100PPM/°C (-55°C~125°C)

公差值..... 尺寸±0.1，角度±1°

表面外观..... 光洁、外观无毛刺、无飞边、无划痕、无混色和变形

### 产品尺寸

