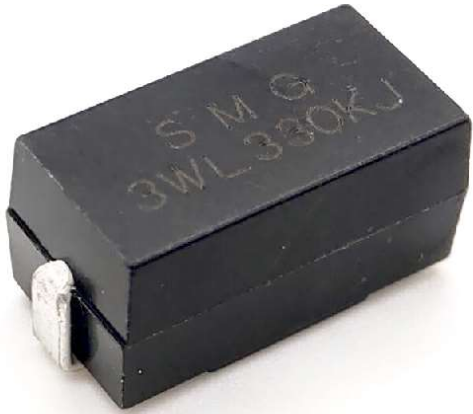




## 金属釉高压贴片电阻 (抗硫化)

厂商: Ty-ohm

发布: 2018 Q4



### 这是什么?

- 高压电阻
- 金属釉元素
- UL94V0 阻燃
- 模压贴片封装
- 抗硫化
- 型号: 1WL, 2WL, 3WL
- 最高工作电压: 高达 3.5KV
- 原产地: 台湾

### 为何要用它?

- 简化高压线路
- 克服贴片 PCB 上贴片电阻的电压限制
- 减少贴装工序降低坏品风险

### 订货方式?

#### SMG2WL47KJ

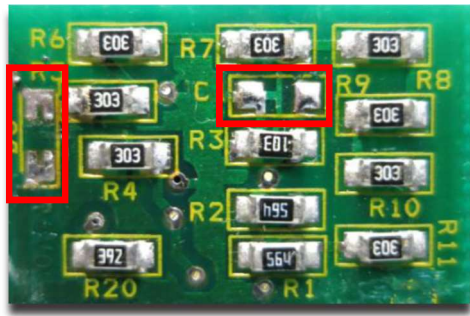
a. b. c. d.

a: 种类: SMG

b: 额定功率: 以“WL”描述, 如 1WL, 2WL, 3WL

c: 公称电阻值 :47Kohm

d: 容许误差 : F = ±1%, J = ±5%



### 特点:

1. 特殊设计的抗高压金属釉组件模压封装
2. 取代普遍用大量芯片电阻或晶圆电阻串联起来在高压线路上进行分压的复杂设计。
3. 从减小 PCB 尺寸, 降低装配成本以及降低故障率的风险中获益。
4. UL94V0 阻燃模压封装, 耐硫化, 耐热和耐湿。
5. 优异的绝缘特性, 高电耐压最高可达 1KV。
6. 超高抗浪涌和脉冲承受性能。
7. 机械强度高, 电气稳定性能好。
8. 电阻值从 47Kohm 开始到高达 33Mohm。

Type	Size (mm)	Maximum Working Voltage	
		DC	RMS
SMG 1WL	4.0 x 7.9	1600V	1150V
SMG 2WL	5.5 x 12.0	3500V	2500V
SMG 3WL	7.3 x 17	5000V	3500V