

贴片电阻

产品名称	贴片电阻
公司名称	东莞市速迎电子有限公司
价格	.00/PCS
规格参数	
公司地址	东莞市塘厦镇138工业区
联系电话	0769-87814635 13238303711

产品详情

电阻

品名	图片	备注	
贴片金属膜电阻 贴片色环电阻		具体参照详细参数	
SMD电阻		具体参照详细参数	
贴片电阻		具体参照详细参数	
金属膜电阻		具体参照详细参数	
碳膜电阻		具体参照详细参数	
氧化膜电阻		具体参照详细参数	M
绕线电阻		具体参照详细参数	

水泥电阻		具体参照详细参数	
可调电阻		具体参照详细参数	

[贴片电阻](#)是金属玻璃铀[电阻器](#)

中的一种。是将金属粉和玻

璃铀粉混合，采用丝网印刷法印在基板上制成的[电阻器](#)。耐潮湿，高温，温度系数小。[贴片电阻](#)

的特性：
· 体积小，重量轻；
· 适应再流焊与波峰焊；
· 电性能稳定，可靠性高；

· 装配成本低，并与自动装贴设备匹配；
· 机械强度高、高频特性优越。[金属膜电阻](#)

就

是以

特种金属

或合金作电阻材料

，用真空蒸发或溅射的方法，在陶瓷

或玻璃基本上形成电阻膜层的[电阻器](#)。这类[电阻器](#)

一般采用真空蒸发工艺制得，即在真空中加热合金，合金蒸发，使瓷棒表面形成一层导电金属膜。刻槽

和改变

金属膜厚度可

以控制阻值。它的耐热性、

噪声电势、温度系数、电压系数等电性能比碳膜[电阻器](#)优良。金属膜[电阻器](#)

的制造工艺比较灵活，不仅可以调整它的材料成分和膜层厚度，也可通过刻槽调整阻值，因而可以制成

性能良好，阻值范围较宽的[电阻器](#)。[金属膜电阻](#)

和碳膜电阻相

比，体积小、噪声低、稳定

性好，但成本较高，常常作为精密和高稳定性的[电阻器](#)

而广泛应用，同时也通用于各种无线电电子设备中。

[晶圆电阻](#)

又

称圆

柱型精密

电阻、无感晶圆电阻、贴片金属膜精密电阻、高精密无感电阻、圆柱型电阻、无引线[金属膜电阻](#)等叫法
[金属氧化膜电阻](#)

在瓷管上镀上一层氧化锡而成，在绝缘棒上沉积一层金属氧化物。由于其本身即是氧化物，所以高温下稳定，耐热冲击，负载能力强 按用途分，有通用、精密、高频、高压、高阻、大功率和电阻网络等。

碳膜[电阻器](#)是膜式[电阻器](#)

中的一种。它是采用高温真空镀膜技术将碳紧密附在瓷棒表面形成碳膜，然后加适当接头切割，并在其表面涂上环氧树脂密封保护而成的。其表面常涂以绿色保护漆。碳膜的厚度决定阻值的大小，通常用控制膜的厚度和刻槽来控制[电阻器](#)。