

原装风华 贴片压敏电阻250V /1080/5%

产品名称	原装风华 贴片压敏电阻250V /1080/5%
公司名称	肇庆市科锐电子有限公司
价格	.08/个
规格参数	加工定制:是 品牌:FH/风华 型号:250V/1080/5%
公司地址	广东省肇庆市端州区前进北路英锋大厦四楼
联系电话	0758-2759203 13602956278

产品详情

多层片式压敏电阻器（mlv）是一种浪涌电压抑制器。它是采用先进的叠层片式化技术制造的半导体陶瓷元件，它能为被保护元件（电路）提供强有力的保障，同时具有优良的浪涌能量吸收能力及内部散热能力。该元件是一种无引线的片式结构，其寄生电感非常小，响应速度快（响应时间 < 0.5ns），因此它具有优良的esd及各种浪涌噪声的抑制能力，与传统的齐纳二极管和圆片压敏电阻器相似，具有体积小，重量轻，响应速度快的特点。

片式压敏电阻器的特征：

- 1、 叠层片式陶瓷结构；
- 2、 无引线，产品尺寸有0402、0603、0805、1206、1210、1812、2220、3225和4032；
- 3、 温度范围：-55 ~+125 ；
- 4、 工作电压范围v=3.3v~615v；
- 5、 具有双向限制特性，适合esd保护；
- 6、 漏电流非常小；
- 7、 寄生电感小、响应速度快（响应时间 < 0.5ns）；
- 8、 优良的温度系数；

9、良好的焊接性（端电极为三层电镀或银/钯/铂合金）。

片式压敏电阻的应用：防止过电压，当施加的电压升高到压敏电压时，压敏电阻器的电流急剧上升，被保护设备的浪涌电压迅速减小，从而使装有压敏电阻器的设备抗浪涌噪声能力达到相应要求。压敏电阻器可以抑制各种各样的浪涌电压，使电子设备免受干扰和破坏。

具体应用：

- 1、抑制各种感性负载切换或各种瞬间噪声在电路板中产生的eft和浪涌电压；
- 2、保护元件与电路，防止在电源供应、控制和信号线产生的esd；
- 3、为ic、cmos和mosfet提供在线过压保护；
- 4、在许多领域中可替换较大的表面贴装tvs齐纳二极管；
- 5、用于协助各种终端产品实现电磁兼容性。

肇庆市科锐电子有限公司是一家专业生产独石电容器和贴片铝电解电容的厂家，月产能2亿只，广泛应用于小家电、空调、冰箱和led电源方面，科锐独石电容和贴片铝电解电容有庞大的库存量，真正做到半小时内报价，今天下单，明天货已在路上。科锐电子生产的独石电容器采用进口tdk芯片和风华订制芯片加工，确保质量零风险、零缺陷，真正做到让客户买得放心，用得放心。同时，科锐电子有强大的售前和售后服务团队，在产品选型、技术支持等方面为客户提供贴心的帮助。“用心制造每一颗产品”是我们科锐人坚持不懈的信念与精神。同时，科锐电子还代理销售风华高科全系列电子元器件和三星贴片电容、基美和avx钽电容等，欢迎广大客户来电咨询和洽谈。

本产品的加工定制是是，品牌是FH/风华，型号是250V/1080/5%，种类是压敏，性能是通用，材料是玻璃釉膜，制作工艺是膜式非线性绕型，外形是平面片状，标称阻值是250V，允许偏差是 $\pm 5\%$ ，温度系数是N TC，功率特性是小功率，频率特性是超高频，产品性质是热销