

PTC热敏电阻 mz/mf

产品名称	PTC热敏电阻 mz/mf
公司名称	深圳市汉高扬电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:h 型号:mz/mf
公司地址	深圳市南山区西丽镇阳光工业区
联系电话	86-075533805100/13823130180 13823130180

产品详情

节能灯灯丝未经预热突加高压启动将导致灯丝材料严重溅射，灯管寿命短，将ptc热敏电阻用在节能灯电子镇流器上，不必改动线路将产品直接跨接在灯管的谐振电容两端，可以改变电子镇流器、电子节能灯硬启动为预热启动，灯丝的预热时间达0.4-2.0秒，可延长灯管寿命四倍以上。

我公司生产的产品特点：耐冲击电流大，远远超过现在市场上的同类产品，可靠性高，耐压高、反应快、体积小、寿命长。

应用ptc热敏电阻实现预热启动如下图：刚接通开关时，rt处于常温态，其阻值远远低于c2阻值，电流通过c1，rt形成回路预热灯丝。约0.4-2秒后，rt焦耳热温度超过居里温度tc跃入高阻态，其阻值远远高于c2阻抗，电流通过c1、c2形成回路导致谐振，产生高压点亮灯管。

普通ptcr在电子镇流器、节能灯预热启动后,有温升、有功耗的缺点，复合型ptc热敏电阻克服了缺点，提高了灯的光通量、流明数和发光效率。

本产品的功率特性为中功率，标称阻值是0-5000，材料为无机实心，种类是热敏，加工定制为是，频率特性是中频，产品性质为停产，营销方式是厂家直销，额定功率为0.05（W），型号是MZ/MF，温度系数为PTC，品牌是H，性能为通用，外形是圆柱形，制作工艺为合成式，