

# 导热相变材料

产品名称	导热相变材料
公司名称	广州市北龙电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省广州市白云区罗冲围工业园
联系电话	86-02031015593 13710371313

## 产品详情

详情请点击：<https://item.taobao.com/item.htm?id=561935506649>

导热系数：0.7--2.5W/m-K 颜色：灰色

基本规格：按客户要求裁切 在58 时发生相变，由固态到液态

厚度：0.13MM的，产生最低热阻抗形成优良的导热通道

在散热片工作中经受了相变，不能作为电器绝缘使用

YM160系列相变化材料为无基材产品，在58 时发生相变，由固态到液态，从而保证功率消耗型器件与散热器表面充分湿润，产生低的热阻而形成优良的导热通道使其散热器达到最佳散热性能，从而改善CPU,提供产品的可靠性。通过不同的参数选择，可以象导热硅胶片一样裁切适合于器件安装，有具有硅脂一样低热阻的特性，是结合了导热硅胶片与硅脂的双重完美特性。

产品广泛应用于大功率LED灯饰（LED路灯、日光灯、隧道灯等）、电源、LCD-TV、PDP-TV、PC电脑（主板、CD-ROM等）、NB散热模组、通讯通信设备（交换机、机顶盒等）、家用电器和消费电子产品（冰箱、空调、游戏机、手机等）、汽车电子（HID安定器、车载DVD、GPS等）、军工业电子设备等多个行业及领域。雷丰科技根据客户对设计产品散热后的要求，及实际工况，全方位提供热传递方案，协助客户选择导热材料。

