

导热硅胶片芯片车载设备LED电脑cpu显卡电源散热绝缘垫片

产品名称	导热硅胶片芯片车载设备LED电脑cpu显卡电源散热绝缘垫片
公司名称	深圳市光皓达电子科技有限公司
价格	18.00/片
规格参数	导热系数:1.5
公司地址	深圳市龙华区民治街道民治社区1970科技园8栋102-7
联系电话	0755-21006279 18926589718

产品详情

导热硅胶片是以硅胶为基材，添加金属氧化物等各种辅材，通过特殊工艺合成的一种导热介质材料，在行业内，又称为导热硅胶垫，导热矽胶片，软性导热垫，导热硅胶垫片等等，是专门为利用缝隙传递热量的设计方案生产，能够填充缝隙，完成发热部位与散热部位间的热传递，同时还起到绝缘、减震、密封等作用，能够满足设备小型化及超薄化的设计要求，是极具工艺性和使用性，且厚度适用范围广，一种极佳的导热填充材料。

产品特性：1、高效良好的导热性，导热系数 1-9W/m.k 2、安全完整的电器绝缘低压缩性
3、柔软、压缩性好、双面自粘性好、贴服性好 4、良好的介电强度、耐高压 5、冲裁方便装配可靠
6、符合 ROHS 环保和 UL94V0 防火要求

应用领域：1、LED 行业使用，导热硅胶片用于铝基板与散热片之间。 2、电源行业，用与 MOS 管、变压器（或电容/PFC 电感）与散热片或外壳之间的导热。 3、通讯行业，TD-CDMA 产品在主板 IC 与散热片或外壳间的导热散热。机顶盒 DC-DC IC 与外壳之间导热散热 车载电子行业的应用
车电子行业应用（如氙气灯镇流器、音响，车载产品等）均可用到导热硅胶片。 4、PDP /LED 电视的应用 功放 IC、图像解码器 IC 与散热器（外壳）之间的导热。 5、家电行业
微波炉/空调（风扇电机功率 IC 与外壳间）/电磁炉（热敏电阻与散热片间）

规格说明：厚度：0.3mm-15mm 片材 标准尺寸：200mm*400mm (可按客户要求裁切,模切冲型)