

2.0W/mk导热硅胶片

产品名称	2.0W/mk导热硅胶片
公司名称	深圳市黔舍予电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区大浪街道高峰社区龙观西路2号B1201
联系电话	13554792531

产品详情

2W导热硅胶垫片

是使用硅胶与导热陶瓷填料经由特殊工艺加工而成,双面自粘,低压缩力下表现出良好的导热性能和电气绝缘性能。在-40 ~150 可以稳定工作,满足UL94V0的阻燃等级要求

产品亮点：双面自粘 高电气绝缘，良好耐温性能，容易装配可重复使用

典型应用：计算器散热模块，冷却器件到底盘或框架之间，网络通信设备，电源模块
高速大存储驱动，功率转换设备，汽车发动机控制单元
平面显示器，LED照明设备，PDP显示屏，LCD背光模块

产品物性表

组成部分	硅胶+陶瓷
颜色	蓝色
厚度 (mm)	0.5~10.0
密度 (g/cc)	2.8
硬度 (shore oo)	25
延伸率 (%)	> 100
长期使用温度 ()	-40~150

电性能

击穿电压 (Kv/mm)	6.0
介电常数 (@10Mhz)	7.0
体积电阻率 (.cm)	10^{13}
防火性能	V-0
热性能	
导热系数 (W/m.K)	2.0

标准尺寸：200mm × 400mm，可依客户指定模切成各种指定尺寸或形状。厚度按照0.25mm递增。