

高频变压器导热 苏州导热双面胶带

产品名称	高频变压器导热 苏州导热双面胶带
公司名称	昆山新茂祯电子有限公司
价格	1.00/平方
规格参数	品牌:茂祯 型号:100
公司地址	江苏省苏州昆山市合兴路888号
联系电话	0512-50312111-358 18915480723

产品详情

高频变压器导热 苏州导热双面胶带

一、产品特点：

是一种双组分的有机硅导热胶。在大范围的温度及湿度变化内，可长期可靠保护敏感电路及元件具有优良的电绝缘、防潮防水及一定的阻燃性能，能抵受环境污染，避免由于应力和震动及潮湿等环境因素对产品造成的损害，尤其适用于要求散热性好的产品。该产品具有优良的物理及耐化学性能。

二、典型应用：

导热胶适用于大功率led驱动电源的灌封、电源模块、高频变压器、通讯模块、传感器及电热零件和电路板等。产品的绝缘导热防水等灌封保护。

三、技术参数：

产品型号：mz105a

颜色：白色white

a/b混合比例单组份：1:1

硬度：60

粘度：5000cps astm d412

操作时间(小时, 25)：0.1h 0.2h

室温固化时间：0.3h 0.5h

密度：1.7 astm d792

导热系数：1.0 w/m-k 1.0 w/m-k astme1461

体积电阻率 cm：1 × 10¹⁵

线膨胀系数[m/ (m?k)]：1 × 10⁻⁴

导热系数w/m.k：0.8

绝缘强度kv/mm：10

适用温度范围：-50 ~ 250

注：以上性能数据均为我公司条件下所测，仅供参考。

电源模块导热 绍兴高温双面胶带

胶带规格：

导热双面胶是由以玻璃纤维布为基材，双面涂布进口导热混合物与高分子粘合剂，复合蓝色双面硅离型膜而成。

材料特性：

- 1.兼具高导热与绝缘的材料，使用容易，为操作于不平整表面机构间组装最理想之材料。
- 2.反使用的聚合物能使本款产品具有优良的柔软性，服贴性，自粘性及高压缩比。
- 3.适应工作环境温度范围大，能有效克服各种恶劣的环境，可填补不平整表面。
- 4.可同时有效解决客户关于导热，绝缘与缓冲等问题，是相关电子产品应用上最佳的选择。
- 5.具有立即粘贴性，绝缘性，低释气和和高温传导性。
- 6.可根据客户之不同要求模切成不同形状，有0.15mm 0.2mm 0.25mm 0.3mm 0.35mm 0.5mm

产品应用：

1. 电子元器件：ic、cpu、mos
2. led、 m/b、 ps、 heat sink、 lcd-tv、 nb、 pc等
3. ddrll module、 dvd applications等