

导热硅胶垫导热系数行业乱象你知道吗

产品名称	导热硅胶垫导热系数行业乱象你知道吗
公司名称	深圳市金菱通达电子有限公司
价格	1.00/PC
规格参数	品牌:GLPOLY 型号:XK-P系列 导热系数:1-8
公司地址	深圳市宝安区45区华丰新安商务大厦619
联系电话	0755-27579310 13600189418

产品详情

[导热硅胶垫导热系数,导热硅胶垫导热系数行业乱象你知道吗](#)

导热硅胶垫导热系数，导热硅胶垫导热系数行业乱象你知道吗？就国内导热硅胶垫来说，导热系数达到3W就已经是一个技术门槛了，导热硅胶垫导热系数能做到5W的在国内不超过3家，而GLPOLY导热硅胶垫导热系数可以做到从1.0-8.0W，是中国导热硅胶垫领头羊。导热硅胶垫导热系数这个参数是导热硅胶垫最重要的一个性能参数。因为导热硅胶垫导热系数的高低，不仅代表导热硅胶垫导热性能的高阶与否，也直接决定导热硅胶垫的价格区间，导热硅胶垫导热系数高低，更代表了导热硅胶垫生产厂家的技术水准及在业界的地位。

公司名称：深圳市金菱通达电子有限公司

联系方式：0755-27579310 导热硅胶垫导热系数既然这么重要，那是不是说导热硅胶垫导热系数的测定有一个严格的业界统一标准，非常的规范呢？其实还真不是我们想象的那样规范标准，导热硅胶垫导热系数现在在整个行业内完全就是一片红海，有着让你想象不到的乱象。

笔者就遇到了很多类似的案例，深圳有一家做安防摄像头的客户，找到笔者问有没有导热硅胶垫导热系数是7.0W/M*K的，笔者告诉客户，GLPOLY的导热硅胶垫导热系数有6W/M*K,8W/M*K的，还真没有7W/M*K的。笔者问客户出于什么原因要用7W/M*K导热系数的导热硅胶垫？因为笔者也觉得奇怪，在业界还没怎么听说有7W/M*K导热系数的导热硅胶垫，因为导热系数超过5W/M*K的导热硅胶垫，业界也就那么几个料号了。结果客户反馈是因为他目前合作的供应商告诉他的，用7W/M*K导热系数的导热硅胶垫就可以满足他新款大功率产品的热传导需求，但是又不提供样品测试，要求直接下单购买，所以客户就找到GLPOLY。遇到这种问题，笔者还算比较有经验，告诉客户提供几片导热硅胶垫给客户测试，以最终客户自己的产品的散热效果测试为准，让客户自己选择，笔者给客户免费提供GLPOLY的导热硅胶垫的导热系数分别是2W/3W/4.5W/M*K,为什么笔者会提供导热硅胶垫导热系数相对较低的样品给客户测试

呢？因为客户已经告诉笔者他目前的供应商就是深圳某家，笔者对这家同行的品质非常了解，所以才有了以上推荐。客户反馈的测试结果在笔者的意料之中，GLPOLY导热硅胶垫导热系数 $2\text{W}/\text{M}^{\circ}\text{K}$ 的都能满足客户要求的 $7\text{W}/\text{M}^{\circ}\text{K}$ 的导热需求，这到底是怎么回事呢？

这里面原因很多，不排除有些厂家导热硅胶垫导热系数虚高乱标的现象，而且在国内来说，这种虚高乱标的现象也是非常普遍的。但就导热系数本身而言，虽然测试标准已有规范，但是测试导热系数的仪器不一样，测试的结果也是大有差异的，因为不同的导热系数测试仪器，也有其不同的测试原理。比如GLPOLY的XK-P60导热硅胶垫导热系数，用ASTM D5470测试标准，瑞士HOTDISK测试仪器测试出来的导热系数是 $6\text{W}/\text{M}^{\circ}\text{K}$ （除了国际一线品牌，国内厂商很少使用瑞士HOTDISK测试仪器）。而同样用ASTM D5470测试标准，换成台湾瑞领的导热系数测试仪测试XK-P60导热硅胶垫导热系数，可以达到 $12\text{W}/\text{M}^{\circ}\text{K}$ 。

导热硅胶垫导热系数，导热硅胶垫导热系数行业乱象你知道吗？如需了解更多更详细的关于导热硅胶垫导热系数的问题，请直接百度“GLPOLY”，进官网查看或拨打0755-27579310。