

智能手机散热石墨膜

产品名称	智能手机散热石墨膜
公司名称	深圳市欣亚旭科技有限公司
价格	10.00/片
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道龙胜社区稳展大厦二楼南侧
联系电话	0755-6193656 13423947959

产品详情

智能手机散热石墨膜

- 1、人工石墨膜是一种很薄的，综合性质的导热材料，具有很高的导热性能，是由一种高度定向的石墨聚合物薄膜制成。
- 2、除了传统方法之外，高导热石墨散热膜是提供散热管理在有限区域内功率器件散热或者提供辅助功率器件散热的理想材料。
- 3、人工合成散热膜应用：移动电话；dvd；数码相机；电脑及周边设备；传感器；半导体生产设备；mid平板电脑；游戏机；光纤通信设备。
- 4、可以按客户的要求模切冲型。

产品型号		grs17	grs25	grs10	grs100
厚度 (mm)		0.017	0.025	0.07	0.1
导热系数 (w/m-k)	xy水平方向	1700-1800	1500-1600	700-900	600-800
	z垂直方向	15	15	15	15
热扩散系数(cm ² /s)		9.39	8.41	7.61	9.33
密度 (g/cc)		2.13	2.1	1.08	0.85
比热率 (j/g.k)		0.85	0.85	0.85	0.85
工作温度 ()		400	400	400	400
扩张强度 (mpa)	xy水平方向	39	28	20	19.2
	z垂直方向	0.1	0.4	0.4	0.65
弯曲测试 (r5/180)		>10000	>10000	>10000	>10000
导电系数 (s/m)		2.0x10 ⁶	2.0x10 ⁶	0.96x10 ⁶	0.96x10 ⁶

智能手机散热石墨膜