

供应铝基板加急制造led电路板太阳能单双面线路板背光源PCB铝基板

产品名称	供应铝基板加急制造led电路板太阳能单双面线路板背光源PCB铝基板
公司名称	江门市创峰电子科技有限公司
价格	.22/个
规格参数	
公司地址	江海区横沥8号自编之一
联系电话	18128373593

产品详情

采用表面贴装技术（SMT）；在电路设计方案中对热扩散进行极为有效的处理；降低产品运行温度，提高产品功率密度和可靠性，延长产品使用寿命；缩小产品体积，降低硬件及装配成本；取代易碎的陶瓷基板，获得更好的机械耐久力。结构铝基复铜板是一种金属线路板材料、由铜箔、导热绝缘层及金属基板组成，它的结构分三层：Circuit Layer线路层：相当于普通PCB的复铜板，线路铜箔厚度1oz至10oz。Dielectric Layer绝缘层：绝缘层是一层低热阻导热绝缘材料。厚度为：0.003”至0.006”英寸是铝基复铜板的核心技术所在，已获得UL认证。Base Layer基层：是金属基板，一般是铝或可所选择铜。铝基复铜板和传统的环氧玻璃布层压板等。PCB材料相比有着其它材料不可比拟的优点。适合功率组件表面贴装SMT工艺。无需散热器，体积大大缩小、散热效果极好，良好的绝缘性能和机械性能。