

大量供应3535/3570汽车大灯LED陶瓷基板/支架定制

产品名称	大量供应3535/3570汽车大灯LED陶瓷基板/支架定制
公司名称	梅州市展至电子科技有限公司
价格	.10/件
规格参数	品牌:展至科技 型号:3535/3570 产地:梅州市梅江区东升工业园恒
公司地址	梅州市梅江区西阳镇工业园内恒晖电子有限公司 A栋厂房2楼展至科技
联系电话	18943959365

产品详情

供应车灯系列：1818/1860/3570/3535/5050/2016/7070等型号定制

更多型号：	平面系列：1616、2016、2525、2535、3030、3535、3570、5050、7070等型号定制
围坝系列：	氧化铝/氮化铝陶瓷
材质：	氧化铝/氮化铝陶瓷
定制：	是，欢迎来图来样定制
应用：	DPC薄膜氧化铝陶瓷基板等而设计的陶瓷厚膜陶瓷化，IR红外LED、汽车LED等应用，具有可靠性好、寿命长

那么展至科技陶瓷散热基板与金属散热基板对比：

项目	展至科技陶瓷基板（氧化铝、氮化铝）	
热导率W/M*K	2,3-41/150-170	
绝缘性	好	
热稳定性	一般	
自身热辐射能力	强	
价格	较高	
应用领域	大功率小尺寸LED应用较多	

展至科技DPC工艺和其他厂商工艺上比较：

LTCC	HTCC	DBC	DPC	
热导率W/MK	氧化铝2-3	氧化铝16-24	氧化铝 20-26；氮化铝130-220	
工艺温度	850-1000	1300-1600	1050-1100	250-350
线路制作方式	印刷	微影工艺		
表面金属材质	银、铜、金等	钨、钼、锰等	铜	沉金、沉银、沉镍金
通孔填充方式	电镀或化学镀,焊接			
在LED上的运用	大功率大尺寸或小功率产品	成本较高，很少用	存在工艺问题，有一定市场	高功率LED领域使用广
优势	工艺成熟，成本低	相比HTCC产品强度较高	对位较准，无烧结收缩差异问题	对位较准，无烧结收缩差异问题，可制作细10-50 μm的线路
缺点	对位精度差，线路表面粗糙	对位精度差，线路表面粗糙，成本高	覆铜解析度太大，需加工处理	

梅州市展至电子科技有限公司【展至科技】是一家专注于UVC紫外、UV固化、IR 红外LED、汽车LED车灯等LED灯珠陶瓷封装定制及生产，主要生产陶瓷基板、氧化铝陶瓷基板、陶瓷线路板、氮化铝陶瓷基板等生产制作厂家，在定制和加工上工厂有着独到的实战经验，在DPC工艺陶瓷基板和封装行业上拥有较高工艺水平和质量度，展至科技以国际化的标准来打造产品质量，以高技术，高产出，高稳定性，低耗等车灯LED陶瓷支架/基板特性打造产品高度，欢迎各位相关合作商莅临我司参观指导或电话咨询了解。更多相关资讯，请百度“展至科技”。