

LCP E130I BK210P日本产地/台湾产地3300 BK205

产品名称	LCP E130I BK210P日本产地/台湾产地3300 BK205
公司名称	武汉科塑泰新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	商品名:DURANEX 型号:E130I 成分:液晶高分子聚合物
公司地址	武汉市江岸区三阳路11号2幢2层11室(注册地址)
联系电话	0157-17122180 15717122180

产品详情

LCP E130I ED3002 日本产地/台湾产地3300 EF2001

LCP E130i 材料属性

阻燃等级: V-0

缺口冲击: 35 kJ/m

热变形温度: 290 °C

介电常数: 4.3

加工方式: 注射成型

材料属性: 30%玻纤 增强 阻燃 注塑级

符合规定: UL

材料特性: 高强度 高刚性 耐化学性

材料用途: 电子电器应用 端子台 连接器 家电应用 照明应用 工业应用 CPU插座 SD卡槽 SIM卡槽

日本宝理LCP液晶聚合物介绍：

LCP是一种新型的高分子材料，在熔融态时一般呈现液晶性。LCP中文名称叫液晶聚合物。液晶聚合物分子的主链刚硬，分子之间堆砌紧密，且在成型过程中高度取向，所以具有线膨胀系数小，成型收缩率低和非常突出的强度和弹性模量以及优良的耐热性，具有较高的负荷变形温度，有些可高达340℃以上。LCP还具有耐化学和气密性优良，此外，有些液晶聚合物具有某些特殊的功能，如光导液晶聚合物、功能性液晶高分子分离膜及生物性液晶高分子等。

LCP塑料具有优良的电绝缘性能。其介电强度比一般工程塑料高，耐电弧性良好。作为电器应用制件，有连续使用温度200~300℃时，其电性能不受影响。而间断使用温度可达316℃左右。