

5G材料LCP液晶高分子聚合物Liquid Crystal Polymer

产品名称	5G材料LCP液晶高分子聚合物Liquid Crystal Polymer
公司名称	宁波市时锦塑料有限公司
价格	.00/个
规格参数	厂家(产地):日本宝理 颜色:本色/黑色 类型:注塑级
公司地址	余姚市中国塑料城中心交易区F区22楼
联系电话	021-51619876 18668803991

产品详情

LCP外观：米黄色（也有呈白色的不透明的固体粉末）。

无论是哪一种类型的LCP，其分子主链上都拥有大量的刚性苯环结构，这决定了其特殊的物化特征和加工性质。LCP由于分子链保持着高度的规整性，所以加热到晶化温度以后，只要稍微给一点剪切力，LCP溶体的流动性便会变得像水一样，这一特性使得LCP更容易成型薄壁小型化的一些连接器制件。

液晶高分子结构

同时LCP的染色能力也极差。即便是染成黑色，也没有办法做到钢琴漆的那种黑，或者标准炭黑的那种黑，通常黑色的LCP都是灰灰的。除了黑色，其他配色也极为简单，除了本色的淡黄色，基本没有其他的颜色的产品了。