

现货 LCP 日本住友 E6810KHF B Z 光纤电缆接头LCP

产品名称	现货 LCP 日本住友 E6810KHF B Z 光纤电缆接头LCP
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:LCP塑胶原料 型号:E6810KHF B 产地:日本住友
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

产品详情

现货 LCP 日本住友 E6810KHF B Z 光纤电缆接头LCP

LCP (Liquid Crystal Polymer)

LCP，即液晶聚合物，是所有塑料中比较新的品种。尽管对LCP树脂的成分研究早发生在1888年，但是直到100年后的1980年可注塑LCP树脂才进入市场。

LCP是一种的工程热塑性塑料，因为它的分子链形成“高度有序的结构”。这种材料非常坚固，但是价格昂贵。它具有良好的热变形属性，注塑时具有良好的流动性。因此，LCP是薄壁结构（例如0.2mm）的一个很好的选择。

RTP的工程师指出：“LCP在温度下具有的机械强度，几乎可以抵抗所有化学物质、环境、辐射和燃烧的破坏，因此可以取代陶瓷、金属、复合材料和其它塑料等。”

除了材料本身的特性，还需要注意许多其它的变量也会影响一个注塑零件的性能。大多数热塑性塑料由不同的等级和牌号，具有不同的性能。还会在树脂中混合添加剂，如玻璃纤维，碳或其它无机物，以改善塑料制品的经济性和机械性能。所有这些因素都会影响材料熔化、流动和填充性能，以及机械和化学性能。

现货 LCP ，日本住友 E6810KHF B Z ，光纤电缆接头LCP ，LCP塑胶原料