

LCP宝理日本一级代理)

产品名称	LCP宝理日本一级代理)
公司名称	上海远华塑国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:宝理LCP
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层 (注册地址)
联系电话	13671664550 13671664550

产品详情

日本宝理E463i BK210P LCP产品是一款具有独特性质的树脂材料。在未经填充的情况下，由于其各异性，直接应用较为困难。然而，通过添加玻璃纤维和无机填充物等，可以有效缓解其各向异性，使其更具实用性。与其他树脂不同，LCP树脂在加入填充物后，各向异性反而得到显著改善。

该LCP产品广泛应用于平板电脑、智能手机等IT设备中的超小型精密连接器制造，满足了不断小型化的技术需求。在熔融状态下，LCP分子间的缠绕较少，仅需较小的剪切应力即可实现同一方向的配向，因此展现出液晶高分子的特性。在液态形态下，它已具备结晶物的性质，冷却固化后形态稳定，不易变形。

尽管LCP具有极高的弹性模量，但其振动吸收性能却十分优异。此外，随着材料厚度的减少，表层取向层所占的比例增大，使得薄壁部件的相对强度和弹性模量得以提升。由于LCP具有紧密的结晶结构，因此其载荷变形温度、长期使用温度和耐焊锡温度均较高，确保了产品的稳定性和可靠性。

总的来说，日本宝理E463i BK210P LCP产品凭借其独特的物理性质和广泛的应用领域，成为了现代电子设备制造中不可或缺的高性能材料。