

# SUMIKASUPER E6807T 矿物填料LCP

产品名称	SUMIKASUPER E6807T 矿物填料LCP
公司名称	东莞市天之鸿塑化有限公司
价格	72.50/千克
规格参数	品牌:住友 应用:工业应用 产地:日本
公司地址	广东省东莞市常平镇大京九塑胶原料市场
联系电话	13537272617 13537272617

## 产品详情

### SUMIKASUPER E6807T 矿物填料LCP

#### SUMIKASUPER

E6807T是一种填充矿物的液晶聚合物（LCP）产品。可在亚太地区、欧洲、拉丁美洲或北美进行注塑。

E6000系列是通用级，其特点是具有高耐热性和高强度、良好的成型性和保持紧公差的能力、较低的模具收缩率和良好的脱模性。E6000系列牌号通常在360 ° C下进行加工。

E6807T是35%的矿物级，具有高耐热性和高表面光滑度。E6807T用于注塑各种连接器、继电器零件、线圈密封件、线轴、办公打印机和汽车零件。

住友化学研发了三种专为高速连接器设计的新型SumikaSuper E6205L复合物，可用于汽车信息娱乐系统的底板和连接器。该复合物介电常数较低，非常适用于需要较高数据传输速度的连接器。但是，对于同时需要较低介电常数和较低损耗因数的连接器来说，SumikaSuper SR1205L可能能够更好地满足此类连接器的几何形状和设计需求。

对于高速数字和无线设备来说，电磁干扰（EMI）会导致信号质量下降，也是一个严重的问题，而第三种复合物SumikaSuper SZ6911EM经过专门设计，能够屏蔽EMI，而且还包含铁磁粒子，能够将入射电磁波转化为热能，由热管理系统将热能排出。