

供应 SUMIKASUPER LCP E6310C 日本住友 导电 低翘曲性 低粘度

产品名称	供应 SUMIKASUPER LCP E6310C 日本住友 导电 低翘曲性 低粘度
公司名称	深圳市嘉誉鑫科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	日本住友:LCP E6310C:耐高温 耐热性 日本:住友
公司地址	深圳市龙华区大浪街道高峰社区长燊大厦3层
联系电话	1326-5555881 13265555881

产品详情

SUMIKASUPER LCP E6310C

Liquid Crystal Polymer

Sumitomo Chemical Co., Ltd.

产品说明：

SUMIKASUPER LCP is a thermotropic liquid crystalline polyester, showing the highest heat resistance among engineering plastics. SUMIKASUPER LCP E6310C is an electroconductive grade that contains an inorganic filler and electroconductive component.

物性信息：

基特信息

尺寸稳定性良好

导电

低翘曲性

低粘度

高温强度

可焊接

	良好的成型性能	
	良好的耐热老化性能	
	良好粘结性	
	耐化学性良好	
用途	耐热性，高 电气/电子应用领域	
	电器用具	
	工程配件	
	汽车领域的应用	
形式	食品容器	
加工方法	粒子	
物理性能额定值单位制测试方法	注射成型	1.75
收缩率		
流动		0.26
横向流动		0.34
吸水率 (饱和)		0.020
机械性能额定值单位制测试方法		68.0
伸长率 (断裂)		3.7
弯曲模量		11800

弯曲强度	84.0
冲击性能(悬梁冲击, 单位制测试方法)	150
热性能(热变形温度(测试方法未退火))	250
补充信息 inkage, Sumitomo Chemical Method, Machine Direction: 2.6 mils/in Mold Shrinkage, Sumitomo Chemical Method, Transverse Direction: 3.4 mils/in 注射精度(值单位制)	120 到 150
干燥时间	3.0
建议的最大回制料比例	30
料筒后部温度	300 到 320
料筒中部温度	320 到 350
料筒前部温度	340 到 370
射嘴温度	340 到 370
模具温度	70.0 到 160
注塑压力	78.0 到 157

注射速度
保压 中等偏快
20.0 到 39.0

背压 0.980 到 4.90

螺杆转速 50 到 100