LCP POLYPLASTICS VECTRA LCP T130

See datasheet

参考目录 2026 - 升级模板

材料概述(升级模板)

LCP · 液晶聚合物 (升级)

本牌号

生产商	See datasheet
类别	LCP · 液晶聚合物 (升级)
典型应用	液晶聚合物 (升级) 参考牌号

关键性能(8 项)

密度	1.65 g/cm3
断裂展长强度	160 MPa
展长模量	14000 MPa
断裂伸长率	2.0%
热变形温度(1.8 MPa)	270 °C
介电常数(1 GHz)	3.4
损耗因子(1 GHz)	0.015
UL 94 阻燃等级	V-0 @ 0.75mm

核心特点

- 高流动适合薄壁连接器
- 兼容无铅回流焊
- 低 Df 适合高速信号
- UL 94 V-0 阻燃

加工条件

流不温度	290-330 °C
模具温度	70-130 °C
干燥	4 h @ 150 °C in desiccant dryer
加工方式	Injection molding

典型应用

- SMT 连接器
- 相机模组件
- 高频插座
- 蘖米波天线基板

法规与认证

- RoHS 合规
- REACH 注册
- 食品接触级可选

> 数据来自公开厂商目录。下单前确认。

Contact
Mr. Mo Hailong (莫海龙) · Business Manager · +86 138 1603 7020 · 13816037020@139.com

© 2026 Shanghai Jinsutong Plastics Co., Ltd. · 参考目录 2026 - 升级模板