

产品说明

Zenite 6330L is a lubricated 30% mineral-reinforced LCP resin having excellent 总体

材料状态

已商用：当前有效

供货地区

北美洲

填料/增强材料

矿物填料，30% 填料按重量

添加剂

润滑剂

性能特点

经润滑

电气/电子应用领域 汽车领域的应用：

用途

航空航天应用 通讯器材

RoHS 合规性

联系制造商

物理性能

额定值

单位制

测试方法

密度

1.63

g/cm<sup>3</sup>

ISO 1183

收缩率

0.5

%

ISO 294-4

横向流量

0

%

流量

0

%

机械性能

额定值

单位制

测试方法

拉伸模量

10500

MPa

ISO 527-2/1A/1

拉伸应力 (断裂)

125

MPa

ISO 527-2/1A/5

拉伸应变 (断裂)

4

%

ISO 527-2/1A/5

弯曲模量 (23° C)

9600

MPa

ISO 178

弯曲强度 (23° C)

125

MPa

ISO 178

热性能

额定值

单位制

测试方法

热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)

239

° C

ISO 75-2/A

熔融温度<sup>2</sup>

335

° C

ISO 11357-3



