

泰科纳 LCP E488i 低翘曲 SMT对应 耐高温260度 防火V0 连接器

产品名称	泰科纳 LCP E488i 低翘曲 SMT对应 耐高温260度 防火V0 连接器
公司名称	江苏融裕新材料有限公司
价格	60.00/KG
规格参数	LCP:注塑级 E488i:增强级,阻燃级,热稳定 泰科纳:汽车部件,家电部件
公司地址	花桥镇绿地大道
联系电话	18706274458 18706274458

产品详情

产品参数

性能项目		试验条件[状态]	测试方法	测试数据
基本性能	密度		ISO 1183	1670
	机械性能			
	拉伸模量		ISO 527-1,-2/1	16000
	拉伸强度		ISO 527-1,-2/5	145
	断裂伸长率		ISO 527-1,-2/5	1.0
	弯曲模量	23	ISO 178	16000
	弯曲强度	23	ISO 178	230
	简支梁缺口冲击强度	23	ISO 179/1eA	11.0
	悬臂梁缺口冲击强度	23	ISO 180/1A	7.00
	洛氏硬度		ISO 2039-2	96
电气性能	表面电阻率		IEC 60093	1.0E+15
	体积电阻率		IEC 60093	1.0E+12
	相对电容率	100Hz	IEC 60250	4.20
	相对电容率	1000Hz	IEC 60250	3.70
	介电损耗因素	100Hz	IEC 60250	0.020
	介电损耗因素	1000Hz	IEC 60250	0.0050
	相对痕迹指数		IEC 60112	175
	电气强度		IEC 60243-1	25
热性能	热变形温度	1.80MPa	ISO 75-1,-2	270
	结晶熔融温度	10 /min	ISO 11357-1,-3	280

线性热膨胀系数	parallel	ISO 11359-1,-2	0.000011
线性热膨胀系数	normal	ISO 11359-1,-2	0.000021
燃烧性	0.400mm	UL 94	V-0
燃烧性	1.50mm	UL 94	V-0