

PC/ABS/韩国LG/GN-5001RF 无卤阻燃 高流动性 电子电器应用 电子电器外壳 导航仪 电视机

产品名称	PC/ABS/韩国LG/GN-5001RF 无卤阻燃 高流动性 电子电器应用 电子电器外壳 导航仪 电视机
公司名称	江苏硕创新材料有限公司
价格	35.00/1KG
规格参数	LG:无卤阻燃 GN-500:高流动性 韩国:PC/ABS
公司地址	惠山区洛神路6号
联系电话	15861423873

产品详情

LUPOY PC+ABS GN5001RF

>(PC+ABS)-FR<

阻燃等级: V-0 5VB 5VA

熔融指数: 16 g/10min

缺口冲击: 40 kJ/m

热变形温度: 92 °C

加工方式: 注射成型

材料属性: 无卤阻燃

符合规定: UL

材料特性: 高流动性

材料用途: 电子电器应用 电子电器外壳 导航仪 电视机

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据

物理性能	比重		ASTM D792	1.18	g/cm ³
	熔融指数	300 /1.2kg	ASTM D1238	16	g/10min
	成型收缩率	流动,3.20mm	ASTM D955	0.40-0.60	%
硬度	洛氏硬度	R计秤	ASTM D785	113	
机械性能	拉伸强度	屈服,3.20mm	ASTM D638	58.8	MPa
	伸长率	断裂,3.20mm	ASTM D638	50	%
	弯曲模量	3.20mm	ASTM D790	2450	MPa
	弯曲强度	屈服,3.20mm	ASTM D790	88.3	MPa
	悬壁梁缺口冲击强度	23 ,3.20mm	ASTM D256	392	J/m
热性能	热变形温度	0.45MPa,未退火,6.40mm	ASTM D648	92.0	
可燃性	UL阻燃等级	1.20mm	UL 94	V-0	
		2.50mm	UL 94	V-0	
		3.00mm	UL 94	V-0	
UL746	RTI Str		UL 746	85.0	
	RTI Imp		UL 746	80.0	
	RTI Elec		UL 746	80.0	