

阻燃增强PBT-RG301 广州金发 VO阻燃 高强度 充电枪插头插座专用料

产品名称	阻燃增强PBT-RG301 广州金发 VO阻燃 高强度 充电枪插头插座专用料
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	22.00/千克
规格参数	PBT:阻燃增强 RG301:VO阻燃 高强度 广州金发:充电枪插头插座专用料
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

广州金发 PBT PBT-RG301,拉伸强度:120MPa,密度:1.64g/cm³,吸水率:0.07%,规格级别:增强,阻燃注塑,缺口冲击强度:80,成型收缩率:0.3%,加工级别:注塑级,特性级别:热稳定性,增强级.

金发

PBT

PBT-RG301

>PBT-GF30-FR< 阻燃等级: V-0 缺口冲击: 8.5 kJ/m 热变形温度: 220 ° C 符合规定: UL UL-746C F1材料特性: 不起霜 高光泽 耐高温 高强度材料用途: 电器零件 线轴 连接器 电子电器应用 照明应用 冷却风扇

金发

PBT

PBT-RG151

>PBT-GF15-FR< 阻燃等级: V-0 缺口冲击: 6.2 kJ/m 热变形温度: 215 ° C 符合规定: UL UL-746C F1材料特性: 不起霜 耐高温 高强度 良好的电气性能材料用途: 电器零件 线轴 连接器 电子电器应用 继电器 照明应用 冷却风扇

金发

PBT

PBT-RG30

>PBT-FR< 阻燃等级: V-0 缺口冲击: 8.67 kJ/m 热变形温度: 220 ° C 符合规定: UL材料特性: 高强度
良好的电气性能材料用途: 连接器

金发

PBT

PBT-G30

>PBT-GF30< 阻燃等级: HB 缺口冲击: 11 kJ/m 热变形温度: 220 ° C 符合规定: UL材料特性: 尺寸稳定
低翘曲 耐高温材料用途: 汽车领域的应用 线轴 连接器 电子电器应用 电子电器外壳

金发

PBT

PBT-NPG30

>PBT-GF30-FR< 阻燃等级: V-0 缺口冲击: 7.8 kJ/m 热变形温度: 220 ° C 符合规定: UL材料特性: 不起霜
高强度 良好的电气性能 耐高温 无红磷材料用途: 电器零件 线轴 连接器 电子电器应用 继电器 照明应用
冷却风扇

金发

PBT

PBT-G15

>PBT-GF15< 阻燃等级: HB 缺口冲击: 9.69 kJ/m 热变形温度: 215 ° C 符合规定: UL

金发

PBT

PBT-RG002

>PBT-FR< 阻燃等级: V-0 缺口冲击: 52.04 kJ/m 热变形温度: 108 ° C 符合规定: UL

金发

PBT

PBT-RG301 BK100

>PBT-GF30-FR< 阻燃等级: V-0 缺口冲击: 8.0 kJ/m 热变形温度: 220 ° C 符合规定: UL-746C F1 UL材料特性: 不起霜 良好的电气性能 耐高温材料用途: 汽车部件 连接器 电子电器应用 电子电器外壳

金发

PBT

PBT-RG201

>PBT-GF20-FR< 阻燃等级: V-0 缺口冲击: 7.0 kJ/m 热变形温度: 218 ° C 材料特性: 不起霜 高强度 良好的电气性能 耐高温材料用途: 电器零件 线轴 连接器 电子电器应用 继电器 照明应用 冷却风扇

金发

PBT

PBT-NPG15

>PBT-GF15-FR< 阻燃等级: V-0 缺口冲击: 6.0 kJ/m 热变形温度: 215 ° C 符合规定: UL材料特性: 不起霜 良好的电气性能 耐高温 无红磷材料用途: 电器零件 线轴 连接器 电子电器应用 继电器 照明应用 冷却风扇

产品简述

拉伸强度 120MPa 密度 1.64g/cm³ 吸水率 0.07%

规格级别 增强, 阻燃注塑 缺口冲击强度 80 成型收缩率 0.3%

加工级别 注塑级 特性级别 热稳定性,增强级,阻燃级

备注

用途:家电部件，家用货品，照明装置

备注:阻燃增强，30%玻纤，不起霜，高光泽，耐热性高，高强度，良好的表面光洁度，阻燃V0

详细数据订购指南

性能项目 测试方法 测试条件 测试数据 数据单位

物理性能 比重 ASTM D792 1.64 g/cm³

成型收缩率 ASTM D955 流动 0.3 %

成型收缩率 ASTM D955 横向流动 0.9 %

吸水率 ASTM D570 24hr 0.07 %

机械性能 洛氏硬度 ASTM D785 R计称 120

拉伸强度 ASTM D638 120 MPa

拉伸伸长率 ASTM D638 断裂 2.6 %

弯曲模量 ASTM D790 9000 MPa

弯曲强度 ASTM D790 190 MPa

悬臂梁缺口冲击强度 ASTM D256 23 ， 3.2mm 80 J/m

热性能 热变形温度 ASTM D648 0.45MPa，未退火，6.4mm 220

热变形温度 ASTM D648 1.8MPa，未退火，6.4mm 210

阻燃性 UL 94 0.75mm V-0

阻燃性 UL 94 3.0mm V-0

电气性能 体积电阻率 ASTM D257 1.0E+16ohm.cm