

PA9T日本可乐丽G1300A 耐热 齿轮 水箱

产品名称	PA9T日本可乐丽G1300A 耐热 齿轮 水箱
公司名称	苏州普纳德塑化有限公司
价格	45.60/KG
规格参数	品牌:日本可乐丽 型号:G1300A 产地:日本
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城F区11室
联系电话	15962612324

产品详情

PA9T 日本可乐丽 G1300A 主要特性

- 1.物理性能：高温尼龙中低的吸水率(0.17%)，尺寸稳定性较佳；结晶速率快，结晶度高；
- 2.力学性能：高刚性，韧性较PA46 差；耐滑动性比起其它尼龙高；吸水对强度影响小；
- 3.耐热性能：Tg= 125 ， Tm=308 ，热变形温度285 ，耐热性优异；长期耐热性较其他高温尼龙差；焊锡耐热性比其他尼龙高，280 过锡测试不产生气泡；长期使用温度163
- 4.燃烧性能：有阻燃系列，
- 5.化学稳定性：几乎超过所有的尼龙，耐油、醇、酸和二氯化钙、热水和其它流体，仅比PPS 略差，对燃油的阻隔性是PA6 和PA12 的十倍，接近ETFE(乙烯-四氯乙烯共聚物)水平；
- 6.电性能：介电常数3.4-3.8；电气性质(体积阻抗、绝缘破坏强度)较其它高温尼龙佳
- 7.耐候性能：
- 8.加工性：可循环利用性；优异的成型性，流动性佳；比其他尼龙更低瓦斯气，不易污染及腐蚀模具，延长模具使用；结晶快，冷却时间短；结合线强度好；要求高模温

PA9T 日本可乐丽 G1300A 应用分类

1.电子产品：插座、开关、继电器设施、连接器、接插件、卡座、需过SMT之电子连接器（特别适合无铅锡焊）广泛用于计算机、数码相机、手机等。PA9T在个人电脑、数码相机、手机等电子设备领域充分发挥所具有的耐热性，被广泛应用在内存连接及充电用的插入口（连接器）。加上由于环境问题，在进行电子零件的焊接时，使用不含铅的“无铅焊锡”已被广泛普及，因此日本可乐丽GENESTAR的高耐热性

也更加得到广泛好评。

2.汽车应用：齿轮、轴承、燃油管（出色的耐药品性）、外壳、阀件、中间冷却器罐、发动机支架和要求低摩擦系数的滑动部件。