

# PA66 日本旭化成 FR200 阻燃 接头 开关 其他电气和电子材料

产品名称	PA66 日本旭化成 FR200 阻燃 接头 开关 其他电气和电子材料
公司名称	东莞市铭汇塑胶有限公司
价格	34.80/千克
规格参数	旭化成:旭化成 FR200:FR200 日本:日本
公司地址	广东省东莞市樟木头镇莞樟路樟木头段26号万豪 花园商铺1栋295室
联系电话	15015182514 15015182514

## 产品详情

FR200

聚亚己基己二酸酰胺#聚己二酰己二胺|尼龙66|PA66

日本旭化成

产品用途:接头、开关、其他电气和电子材料

填充物:阻燃

物性信息：

基本性能额定值单位测试方法

吸湿率(湿) 2.4 %

物理性能额定值单位测试方法

磨耗率(湿)  $8 \times 10^{-6}$ kg/1000times ASTM D-1044

比重(干) 1.16 ASTM D-792

成型收缩率(干) 1.3-2.0 % 旭化成方法

机械性能额定值单位测试方法

悬臂梁式缺口冲击强度 (干(湿)) 29(118) J/M ASTM D-256

洛氏硬度 ASTM D-785

(干(湿)) 80(-) M scale

(干(湿)) 118(90) R scale

拉伸强度 (干(湿)) 79(47) MPa ASTM D-638

抗挠强度 (干(湿)) 118(44) MPa ASTM D-790

抗挠系数 (干(湿)) 2.9(1.1) GPa ASTM D-790

断裂延伸率 (干(湿)) 25(80) % ASTM D-638

热性能额定值单位测试方法

热变形温度 ASTM D-648

(0.46MPa,干) 209

(1.82MPa,干) 66

阻燃性 (干) V-0 UL 94

比热容 (干) 1670 J/(kg.k)

线性膨胀系数 (干)  $8 \times 10^{-5}/K$  ASTM D-696

导热率 (干) 0.2 W/(m.k)

其它性能额定值单位测试方法

氧指数 (干) 32 % ASTM D-2863