

## 220级聚酰胺酰亚胺铜包铝漆包线

产品名称	220级聚酰胺酰亚胺铜包铝漆包线
公司名称	珠海精金线科技有限公司
价格	50.00/千克
规格参数	品牌:精金线 型号:QXY、AIW 绝缘性质:聚酰胺漆包线
公司地址	中国 广东 珠海市金湾区 珠海金湾区联港工业区双林片区虹晖路6号A2
联系电话	86-0756-7261268

### 产品详情

品牌	精金线	型号	QXY、AIW
绝缘性质	聚酰胺漆包线	芯数	1
护套材质	绝缘	拉伸强度	250Mpa
电线最大外径	0.800 ( mm )	材料形状	圆线
绝缘厚度	0.02--0.09 ( mm )	产品认证	UL、SGS、CTI

执行标准：

执行gb/t6109.1 ~ 23-2008<<漆包圆绕组线>>、iec60317-0 ~ 42<<国际电工委员会iec绕组线标准>>mw1000:2 003<<电磁线nema美国电气制造商协会标准>>、

铜包铝漆包线的优点：

直流电阻率:铜包铝线的直流电阻率约为纯铜线的倍；阻值相同时，铜包铝线重量约为纯铜线的1/2。良好的钎焊性:铜包铝线由于其表面同心的包覆了一层纯铜,因此具有跟纯铜线一样的可钎焊性，而不必像铝线那样做特殊处理。重量轻:铜包铝线密度是相同线径的纯铜线的1/3，对降低电缆和线圈的重量十分有重量轻:铜包铝线密度是相同线径的纯铜线的1/3，对降低电缆和线圈的重量十分有。

供货范围

适合的绝缘膜型号：

名称	耐热等级	漆膜厚薄	gb标识	jis标识	特性
聚酰胺酰亚胺	220	厚	qxy-2/200	1aiw/200	

铜包铝细线制造范围：0.100 mm ~ 0.800mm

应用领域：

用于制作要求重量轻、相对导电率较高、散热性好的绕组，特别是传输高频信号的绕组；

高频变压器、普通变压器、电感线圈、电机、家用电机及微型马达用电磁线；

微型电机转子线圈等用漆包线；

用于音响线圈、光驱的特殊电磁线；

显示器偏转线圈用电磁线；

消磁线圈用电磁线；

用于手机内部线圈、手表驱动元件等的电磁线；