

三乐铜包钢线——努力为您降低成本!

产品名称	三乐铜包钢线——努力为您降低成本!
公司名称	德清县三乐通信线缆有限公司
价格	14.00/千克
规格参数	加工定制:是 品牌:三乐 型号:0.1.-0.50
公司地址	浙江省湖州市德清县新市镇环城东路
联系电话	086 0572 8446238 13706822828

产品详情

三乐铜包钢线(代号ccs) 三乐铜包钢线(ccs),为纯铜导线之“更新换代”产品,分软态(a)和硬态(h)两种。是以优质低碳钢材为基芯,经镀铜工艺加工而成的新型复合材料。它兼有纯铜线的高导电性、可焊性、抗腐蚀性和良好的高频性与钢线的高强度、韧性,在一定高频范围内,其阻抗值与纯铜线相等,但抗拉强度可以是纯铜的两倍。在通讯电线中,由于铜包钢线机械强度好,质量轻,无蠕变,经受得起风雪冰雹的袭击,经得起大跨度、盐雾和易腐蚀环境,所以减少传输信息的畸变、失真,提高了传输质量,降低了成本。目前已成为通信、电子、电力行业中的理想导线,被广泛用于通讯电线电缆的导体。尤其是在高频下,由于趋肤效应随着频率的增加而增大,因而铜包钢线的导电性能可与同截面积的铜线相比拟。同时它还具有比重轻、节铜材、造价低等优点,是纯铜线的理想换代产品。

三乐铜包钢线与纯铜线的成本对比: 铜包钢密度为7.85g/cm³,铜密度为8.89g/cm³,密度比约为1:1.13,所以1000kg铜包钢线的长度相当于1130kg纯铜线的长度。现以0.15mm线径为例,作比较如下:铜包钢线售价为19元/kg(06年05月12日含税含运费价);纯铜裸线售价为87元/kg(06年05月12日上海长江现货中心价格加该规格加工费)(含税含运费)使用1000kg铜包钢线和使用1130kg纯铜线相比,可节约成本近八万(87元/kg×1130kg-19元/kg×1000kg=79310元)由此可知,使用铜包钢线替代纯铜线,能够大幅度节约原材料成本。(铜包铝镁线与纯铜线的成本对比;铜包铝线与纯铜线的成本对比)详见三乐独立网站:信誉.公司线缆.公司铜包铝.公司铜包钢.公司(四选一,在地址栏中键入以上任一中文,按回车即可直达我司网站,简单易记!)

三乐铜包钢线特性:(1)

强度高:为纯铜线的2倍,一般纯铜线抗拉强度为215~265而铜包钢能达到430~530。(2)重量轻:比纯铜线轻13%,在线径、重量相等的情况下,其长度是纯铜线的1.13倍,因此买1吨铜包钢线相当于买了1.13吨纯铜线。(3)更直观的节省成本的优势是铜包钢线的价格只有纯铜线的35%左右。(4)其表面光亮、圆整、无任何超过允许误差的毛刺等缺陷,外观品质与纯铜线无异。(5)在保持与纯铜线相似的高品质情况下大幅降低您的企业生产成本。三乐公司可提供线径为0.10mm-1.02mm的产品及服务,还可根据客户要求定做不同规格产品。三乐为降低您的企业生产成本而竭诚努力!

"三乐铜包钢线——努力为您降低成本!"的拉伸强度为220-250Mpa，材料形状是0，护套材质为裸线，电线最大外径是0.5（mm），绝缘性质为0，加工定制是是，型号为0.1.-0.50，品牌是三乐，产品认证为SGS，属性是属性值，绝缘厚度为0（mm），芯数是单根