【铜麒镁业镀锡铜排】 黄石电工用铜排价格多少 湖北电工用铜排

产品名称	【铜麒镁业镀锡铜排】 黄石电工用铜排价格多少 湖北电工用铜排
公司名称	洛阳铜麒镁业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	洛阳市宜阳县产业集聚区洛宜南路东一号
联系电话	15896624572

产品详情

什么是接地铜排

接地电工用铜排是什么,很多人都不清楚,作为经营多年铜排加工的铜麒镁业小编来告诉您:接地铜排用来将设备可靠接地的铜质母排,设备外壳、角钢、支架以及避雷器接地端等需接地的地方。接地铜排是用于设备接地的一种有色金属材料,材质是铜,形状为带型通常长度为4米。如变压器中性点到接地干线用截面4mmX40mm的铜带。

洛阳铜麒镁业主营公司郑重向您承诺:保证以好的质量,低的价格,完善的售后服务,来答谢新老客户 。

镀锡铜排和裸铜排的区别

经常听到镀锡铜排,这种电工用铜排与普通的裸铜排有什么区别你知道吗?听铜麒镁业小编给您道来:

在电柜中铜排连接处一般都要做镀锡处理和压花处理或者加导电膏。空余处就有加热缩套管防护,也有些是用绝缘油漆的,用铜排主要考虑的是载流量,根据电流大小选用适合的铜排,连接处的螺丝一定要上紧,否则电流大时会出现烧熔铜排的可能。

两者区别在于:

1、同样的负载电流,铝排的截面积要比铜排的大,因同样的截面积时铝的载流量小于铜。

- 2、铝排的硬度不如铜,因此热稳定、动稳定性能都不如铜排。
- 3、由于上述原因,箱体尺寸都要加大。

除非用户要求,现在已不提倡用铝排。

铜母线的制作有什么需要注意的事项?跟洛阳铜麒镁业一起来看看吧:

- 1、 母线的走向及尺寸由施工者确定,同一形式的开关柜布线应一致。
- 2、母线应矫正平直,用母线轧平机对母线进行调直,并用木槌进行局部调整,应达到立弯(侧面弯曲)不大于2mm/m,平弯(宽面弯曲)不大于3mm/m,切断面应平整,不应有毛刺和影响质量的切口变形。
- 3、根据元件位置和选定的走向,用硬导线或其它材料制作母线样板,得出理想的弯曲形式,按其展开尺寸用母排加工机专用冲剪下料,并画折弯线。
- 4、 母线表面应光洁、平整,不应有裂纹、折皱、夹杂物及变形和扭曲现象。
- 5、母线弯曲型式应根据需要进行弯曲,共有如下三种基本弯曲型式,其弯曲型式及半径;
- 6、 母线宜少直角弯曲,弯曲后不得有裂纹及显著的折皱,不允许用已弯曲过的母线在原折弯处又反方向折弯。
- 7、多片母线的弯曲程度应一致,母线间应有与母线同等厚度的间隙。(特殊情况酌情处理)。
- 8、 母线弯曲处与搭接处应有10mm距离,在母线弯曲处或母线搭接处距支撑点应有大于或等于20mm的 距离(受空间限制者除外)。