

C18080 (K88) 铜合金C18080铜材

产品名称	C18080 (K88) 铜合金C18080铜材
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	95.00/千克
规格参数	型号:C18080 (K88) 铜合金 规格:高导铜带 报告:原厂材质证明, 报告, 进口报关证明
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区环城南路
联系电话	15989359067 15989359067

产品详情

C18080 (K88) 铜合金是一种高性能的铜合金材料, 具有优异的导电性能、热导性、高频性能和良好的加工性能。这种合金在常温下电导率可以达到较高的水平, 使其成为理想的传导电流材料。同时, C18080铜合金还具备优良的热传导性能, 可以快速将热量传输到散热器或导热板。

在高频条件下, C18080铜合金仍能保持良好的导电性能, 适用于高频电路板的制造。此外, 该合金在加工过程中容易成型和加工, 可以通过冲压、切割、弯曲和焊接等工艺进行加工和制造。

C18080铜合金还具有抗应力松弛能力、耐腐蚀性、抗氧化性等特征, 这使其具有广泛的应用范围。它常被用于电子电器类集成电路、大zhonggong率管、计量测、发光二极管和LED支架、通信、试仪器连接器、端子等领域。

具体来说, C18080铜合金的材料组成为CuCrAgFeTiSi, 这种特殊的成分配比使得合金在392 ° F的温度下仍然保持高导电性和良好的抗应力关系。其良好的成形性也进一步拓宽了其应用领域。

总的来说, C18080 (K88) 铜合金C18080铜材是一种具有youxiu导电、导热、高频性能和加工性能的高性能铜合金材料, 其独特的材料特性和广泛的应用领域使其成为电子电器、通信等行业的重要材料。

如需更详细的C18080 (K88) 铜合金的规格、性能、用途等信息, 建议咨询铜合金供应商或查阅相关文献资料。在购买和使用时, 也请确保遵守相关法规和标准, 确保材料的安全性和可靠性。