

K88(C18080)铜合金

产品名称	K88(C18080)铜合金
公司名称	深圳市华诚金属材料有限公司
价格	60.00/件
规格参数	型号:C18080铜合金 规格:铜带 材质:合金铜板
公司地址	深圳市龙岗区坪山锦龙大道南沙湖工业园
联系电话	18476579516 18476579516

产品详情

K88 (C18080) 铜合金是一种高性能的铜合金材料，具备优异的机械性能和耐腐蚀性。该合金主要由铜、锡、铁、锰和铬等元素组成，通过特定的加工工艺制成板带形状。

在机械性能方面，K88 (C18080) 铜合金显示出高强度和硬度，其屈服强度和抗拉强度分别达到了600MPa和800MPa以上。同时，它还具有良好的弹性和延展性，能够适应各种复杂的机械应力环境。

在耐腐蚀性能方面，该合金在酸性、碱性和高盐度环境下均表现出色，尤其适用于海洋工程和石油化工等领域。此外，K88 (C18080) 铜合金还具备高温稳定性，能够在高达300 的温度下保持良好的物理性能和耐蚀性能。

在加工和焊接方面，K88 (C18080) 铜合金易于进行切割、弯曲、焊接等加工工艺，可以制成各种形状和尺寸的零部件，满足不同领域的需求。

此外，K88 (C18080) 铜合金在电子电器领域也有广泛的应用，如集成电路、大zhonggong率管、计量设备、发光二极管和LED支架，以及通信和测试仪器连接器、端子等。这主要得益于其在392 ° F (约199) 的温度下具有的高导电性和抗应力关系，以及良好的成形性。

综上所述，K88 (C18080) 铜合金以其出色的机械性能、耐腐蚀性和加工性能，成为多个领域中的理想材料选择。如需更多关于K88 (C18080) 铜合金的信息，建议查阅相关文献资料或咨询材料科学领域的专家。