

Cu-ETP无氧铜

产品名称	Cu-ETP无氧铜
公司名称	深圳市华诚金属材料有限公司
价格	86.00/千克
规格参数	型号:Cu-ETP无氧铜 规格:无氧铜 材质:Cu-ETP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

Cu-ETP无氧铜指的是一种高纯度的铜合金，其化学成分中含有99.9%的纯铜，同时还含有一定量的磷和铜（以ETP为例，磷含量为0.015-0.040 wt%），使其具有出色的热导率、导电性和腐蚀抗力。Cu-ETP无氧铜价格为86元/千克，是一种广泛应用于电力、电子、机械制造、汽车和建筑等领域的高品质材料。

首先，Cu-ETP无氧铜具有出色的导电性和热导率，因此被广泛用于电器、电机的导线和绕线、变压器、电动机、发电机及其他需要高导电性和散热性能的电子元件。此外，它的导电性能极其稳定，不会因时间、温度和湿度的变化而发生明显的变化，可以保持长期稳定的性能。其次，Cu-ETP无氧铜还具有良好的耐腐蚀性能，对大多数化学物质和气体都有很好的耐腐蚀性，在极端环境下也能保持稳定的性能。因此，它被广泛应用于石油、化工、制药等行业的管道、容器等关键部件。此外，Cu-ETP无氧铜还具有良好的可加工性和可焊性，容易加工成不同形式的零件结构，同时还能与其他材料进行良好的焊接和接头连接。因此，它广泛应用于机械制造、汽车、建筑和家具等行业，如汽车散热器、机床配件、门窗等。总的来说，Cu-ETP无氧铜是一种出色的高品质材料，具有广泛的应用前景和市场需求。其所具备的导电性、热导率、耐腐蚀性和可加工性都是其他材料所不能比拟的，是电子、电力、机械制造、汽车和建筑等领域不可或缺的重要材料。