

# C10300(SE-Cu/Cu-HCP ( IACS 98% ) T1无氧铜

产品名称	C10300(SE-Cu/Cu-HCP ( IACS 98% ) T1无氧铜
公司名称	深圳市华诚金属材料有限公司
价格	100.00/件
规格参数	型号:C10300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

SE-Cu无氧铜是一种高纯度无氧铜合金材料，具有一系列出色的性能和应用特点。以下是关于SE-Cu无氧铜性能的简要描述：1. 电导率：SE-Cu无氧铜具有极高的电导率，接近于纯铜。该材料在电气和电子应用中非常受欢迎，用于制造高性能的导线、连接器和电子元件等。2. 热导率：SE-Cu无氧铜的热导率也非常高，适用于需要高效传热和导热的应用领域。它可以广泛应用于热交换器、散热器和导热器等领域。3. 耐腐蚀性：SE-Cu无氧铜具有良好的耐腐蚀性能，能够抵御湿气、化学品和大多数酸的腐蚀。因此，该材料非常适用于在高湿度或腐蚀环境中使用的部件和设备。4. 可加工性：SE-Cu无氧铜具有良好的可加工性，易于冷加工和热加工。可以通过深冲、焊接、切削和锻造等工艺进行形状加工和制造。5. 强度：SE-Cu无氧铜具有适中的强度，能够保持较好的机械性能。其强度与导电性和导热性的平衡使得它成为许多应用的理想选择。6. 环保性：SE-Cu无氧铜是一种环保的材料，不含有害物质。它可以回收和再利用，符合可持续发展的要求。总的来说，SE-Cu无氧铜具有优越的电导率、热导率、耐腐蚀性和可加工性，非常适用于各类电气、电子、热能和导热应用中。同时，由于其高纯度和良好的性能，SE-Cu无氧铜在汽车、航空航天、船舶、化工和建筑等领域都有广泛的应用。