

# C10300 R360汽车分流器铜带材

产品名称	C10300 R360汽车分流器铜带材
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: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

C10300铜合金是一种无氧铜，也被称为硬铜或磷铜。它含有约99.95%的铜和0.02-0.04%的磷，常用于制造导线、线材、电气接头和其他电气元件。以下是关于C10300铜合金的性能和应用的详细介绍：1. 电气性能: C10300铜合金具有良好的导电性和导热性，是一种的导电材料。它能够有效地传输电能和散热，因此常用于制造导线和电气连接器。2. 加工性能: C10300铜合金具有良好的加工性能，包括可焊性、可切削性和可锻性。这使得它在加工成形过程中能够保持较高的稳定性和可塑性。3. 抗腐蚀性能: 由于其高纯度和无氧特性，C10300铜合金具有良好的抗腐蚀性能，尤其是对于氨、氨水和氨基化合物的腐蚀性能较佳。4. 物理性能: C10300铜合金的物理性能包括良好的尺寸稳定性和稳定的机械性质，使其在制造精密电气设备和部件时具有较高的可靠性。5. 应用领域: C10300铜合金常用于电气领域，包括制造导线、线材、电气连接器、开关和插座。同时，它也广泛应用于制造电子器件、电气设备和通讯设备的电气接头和连接器。总的来说，C10300铜合金以其良好的导电性能、加工性能和抗腐蚀性能，在电气和电子领域中具有重要的应用价值。希望这些信息能够对您有所帮助。