

C14415/CuSn0.15铜锡合金

产品名称	C14415/CuSn0.15铜锡合金
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:C14415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

C14415 / CuSn0.15 是一种铜锡合金，也被称为C14415合金。以下是关于C14415 / CuSn0.15铜锡合金的一些特点和性能：1. 高耐磨性：C14415 / CuSn0.15铜锡合金具有良好的耐磨性能，适用于需要抵抗磨损和摩擦的应用。它可以减少零件的磨损程度，延长其使用寿命。2. 良好的机械性能：C14415 / CuSn0.15铜锡合金具有较高的硬度和强度，同时具有适度的韧性。它的机械性能与纯铜相比略有提高，可以满足一些特殊要求的应用。3. 良好的抗蚀性：C14415 / CuSn0.15铜锡合金具有良好的抗腐蚀性能，可以在多种腐蚀介质中使用。它对一般环境腐蚀和大部分有机和无机酸腐蚀都有较好的稳定性。4. 良好的导电性：C14415 / CuSn0.15铜锡合金具有良好的导电性能，可用于需要高导电性的应用。它常被用作导电接头、电子元件和连接器等电气设备中。5. 易加工性：C14415 / CuSn0.15铜锡合金具有良好的加工性能，可以进行冷加工和热加工。可以使用常见的金属加工方法，如锻造、冲压、铣削和钻孔等。6. 广泛应用：C14415 / CuSn0.15铜锡合金常用于制造轴承、齿轮、嵌件、涡轮叶片和连接器等需要抗磨损和耐腐蚀性能的零件。它也可用于制造电器、电子设备和汽车零部件等。

总的来说，C14415 / CuSn0.15铜锡合金具有良好的耐磨性、机械性能、抗蚀性和导电性能，适用于多种工业领域的应用。