

CDA 725铜合金

产品名称	CDA 725铜合金
公司名称	深圳市龙兴金属材料有限公司
价格	45.00/千克
规格参数	龙兴高端铜材:CDA 725铜合金
公司地址	深圳市坪山新区坑梓街道6巷12厂
联系电话	0755-84288239 13417333587

产品详情

CDA 725铜合金

生产的高硬高导高软化青铜板带 具有优良的冷加工性能，
中等强度高导电性能，具有优良的电镀、热浸镀锡性能，
极适于软钎焊及气体保护焊，主要用于集成电路、
微电子、计算机等行业，产品受到高端市场的青睐。

CDA 725产品特点

抗拉强度：420Mpa

硬度：HV 120-195

导电率：导电率>80%IACS

高软化点：470 以上

耐蚀性好

膨胀系数与硅片、陶瓷或玻璃相匹配,以保证获得气密性封装

CDA 725铜合金

CDA 725铜合金CDA 725铜合物理性能：

(1) 的物理、化学性能 纯铜导电性、导热性，铜合金的导电、导热性也很好。铜及铜合金对大气和水的抗蚀能力很高。铜是抗磁性物质。

(2) 良好的加工性能 塑性很好，容易冷、热成形；铸造铜合金有很好的铸造性能。

(3) 具有某些特殊机械性能

例如优良的减摩性和耐磨性(如青铜及部分黄铜)，高的弹性极限和疲劳极限(如铍青铜等)。

(4) 色泽美观 2、（紫铜）

纯铜是玫瑰红色金属，表面形成氧化铜膜后呈紫色，故工业纯铜常称紫铜或电解铜。

密度为8-9g/cm³，熔点1083 °C。纯铜导电性很好，大量用于制造电线、电缆、电刷等；

导热性好，常用来制造须、仪表，塑性，易于热压和冷压力加工，可制成管、棒、线、

条、带、板、箔等铜材。纯铜产品有冶炼品及加工品两种