

# CDA18200铜合金

产品名称	CDA18200铜合金
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	80.00/千克
规格参数	CDA18200铜棒:CDA18200铜板 产地:美国/德国/日本/中国 报告:原厂材质证明, SGS报告, 进口报关证明
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区环城南路
联系电话	15989359067 15989359067

## 产品详情

CDA18200铬铜一般应用在电气行业中：高强度电缆，连接器，热导体，开关配件，断路器配件，开关触点，电机和发电机部件，电子设备零部件，接插件，发电机组槽楔等。

铬铜中外牌号对照：

CuCr1-UNS.C18200, Chromium Copper, ASTM C18200, RWMA Class 2,CuCr1,CDA18200, ISO5182-1991,CuCr, DIN 2.1291, CW105C to EN

铬铜规格:

丝材，板材，圆棒，管状,圆饼规格，方棒，六角棒，环状规格等。  
按图纸加工提供各种铬铜制成品。

铬铜化学成分: 铬: 0.60%-1.20%，铜: 余量

铬铜物理性能:

密度: 8.89g/cm

熔点 (液态): 1075 ° C (1967 ° F)

热膨胀系数 per ° F:  $9.8 \times 10^{-6}$  (77-212 ° F)

导电率: 85% IACS Min

硬度:75HRB Min

热导率 Btu/ft.2/ft./hr./ ° F at 68 ° F: 187

弹性模量 - Tension: 17,000 ksi

对照:

Rods/Bars/Plates/Sheets: UNS.C18200, RWMA Class 2, CDA18200, ISO5182-1991,ASTM C18200

European Standards: CuCr, DIN 2.1291, CW105C to EN

部件与耗件：电阻焊电极，电阻焊接设备部件，电极握杆、轴和衬垫材料，或作为凸焊机的大型模具、夹具，点焊电极，缝焊轮，电极座，塑料模具配件，散热片，电镀设备背靶材板，电火花放电电极，烙铁头，需要导电的耐高温耐磨设备部件，钢纤厂、非晶带制作用熔抽轮等。