CUW80钨铜棒 CUW70钨铜棒 CUW75钨铜棒厂家

产品名称	CUW80钨铜棒 CUW70钨铜棒 CUW75钨铜棒厂家
公司名称	上海铭缘实业有限公司
价格	8.00/kg
规格参数	
公司地址	上海市松江区松蒸公路1508号
联系电话	86-02161532668/13816552818 18017271315

产品详情

牌号及性能牌号 Cu%（WT） W%（WT） RWMA 密度(Min) 导电率(Min)硬度(Min) 导热系数 热膨胀系数 CuW55 45±2 Balance 10 12.30g/cm3 49%IACS 125HB ~260(W/mK) ~11.7(10-6/K) CuW60 40±2 Balance 12.75g/cm3 47%IACS 140HB CuW65 35±2 Balance 3.30g/cm3 44%IACS 155HB CuW70 30±2 Balance 13.80g/cm3 42%IACS 175HB ~240(W/mK) ~9.7(10-6/K) CuW75 25±2 Balance 11 14.50g/cm3 38%IACS 195HB 200~230 (W/mK) 9.0~9.5 (10-6/K) CuW80 20±2 Balance 12 15.15g/cm3 34%IACS 220HB 190~210(W/mK) 8.0~8.5 (10-6/K) CuW85 15±2 Balance 15.90g/cm3 30%IACS 240HB 180~200(W/mK) 7.0~7.5(10-6/K)

钨铜合金综合了金属钨和铜（银）的优点，其中钨熔点高(钨熔点为3410°C，铁的熔点1534°C)，密度大(钨密度为19.34g/cm3，铁的密度为7.8g/cm3)；铜（银）导电导热性能优越，钨铜合金(成分一般范围为WCu7~WCu50)微观组织均匀、耐高温、强度高、耐电弧烧蚀、密度大；导电、导热性能适中，广泛应用于耐高温材料、高压开关用电工合金、电加工电极、微电子材料，做为零部件和元器件广泛应用于航天、航空、电子、电力、冶金、机械、体育器材等行业。