

批发T2紫铜线 环保高导电磷铜线 0.1 0.15 0.2 0.25 0.3 0.35mm

产品名称	批发T2紫铜线 环保高导电磷铜线 0.1 0.15 0.2 0.25 0.3 0.35mm
公司名称	东莞市科捷金属材料有限公司
价格	48.00/千克
规格参数	品牌:科捷、江铜、洛铜 材质:T2 产地:国产、进口
公司地址	厦边江南南街50号
联系电话	0769-82388067 13790624414

产品详情

T2紫铜线

T2紫铜线 (cu99.9) 硬度86-120HBS 软化温度1083 电导率IACS%99

东莞市科捷铜铝材料有限公司

东莞市科捷铜铝材料有限公司是一家从事铜材、铝材的生产研发与销售为一体的综合性大型企业，公司现拥有国际先进的生产和检测设备能够独立设计开发生产产品已达1000多种。目前企业为更好满足用户对产品的特殊厚爱，以自身优势构建良好的合作，以高品质的产品、合理的价格、短的交货期，满足用户的各种产品需求。公司旗下有铜材部、铝材部。为客户提供优质、全面、个性化的“一站式”的金属销售服务，用我的努力换您10分的满意。

科捷公司专业生产及销售铜材：黄铜，紫铜，锡青铜，铝青铜，硅青铜，钨铜，铍铜（进口铍铜），白铜，磷铜等，铝材：铝板，铝棒，铝管，铝带，铝排，铝线。产品已广泛应用于航空航天、交通运输、机械设备、模具制造、电子、精密仪器、五金制品等各种行业。1060-O态铝板，厚壁铝合金管，7075铝棒，H70黄铜扁线，T2紫铜板，进口铍铜带。科捷铜铝材料有限公司

T2紫铜有良好的导电·导热·耐蚀和加工性能，可以焊接和钎焊。含降低导电·导热性的杂质较少，微量的氧对导电·导热和加工等性能影响不大，不宜在高温（如>370°）还原性气氛中加工（退火·焊接等）和使用。

中文名 T2紫铜线

生产销售 环保黄铜线、紫铜线

材料名称 纯铜线

牌 号 T2

T2紫铜线

材料名称：纯铜线(软,1.0~2.5mm)

牌号：T2

标准：GB/T 5231-2001

力学性能：

材料的热处理状态不同，力学性能也不同，可参考如下表：

牌号	状态	厚度 /mm	抗拉强度 (MPa)		伸长率 (%)
T2、T3	M (软)	0.2	195	30	70
TU1、TU2 60~90	Y4 (1/4硬)		215~275		25
TP1、TP2 80~110	Y2 (半硬)		245~345		8
90~120	Y (硬)		295~380	3	
110	T (特硬)		350	—	

详细的可参考标准：GB/T 2059-2008 铜及铜合金带材

特性及适用范围

有良好的导电、导热、耐蚀和加工性能,可以焊接和钎焊。含降低导电、导热性杂质较少,微量的氧对导电、导热和加工等性能影响不大,但易引起“氢病”,不宜在高温(如>370)还原性气氛中加工(退火、焊接等)和使用。

化学成份

铜+银 CuAg： 99.90

锡 Sn： 0.002

锌 Zn： 0.005

铅 Pb： 0.005

镍 Ni : 0.005

铁 Fe : 0.005

铍 Sb : 0.002

硫 S : 0.005

砷 As : 0.002

铋 Bi : 0.001

氧 O : 0.06

注 : 0.1(杂质)

力学性能

抗拉强度 b (MPa) : 205

伸长率 10 (%) : 25

注 : 线材的室温拉伸力学性能

试样尺寸 : 直径 $>1.0 \sim 2.5$

热处理规范 : 热加工温度 $900 \sim 1050$;退火温度 $500 \sim 700$;冷作硬化铜的再结晶开始温度 $200 \sim 300$ 。

购买须知

1, 顾客所需任何规格现货都是“下单切割”,属于下单订做产品,要什么尺寸请联系咨询,会按你的规格要求量身打造或选择接近的几款规格供您选择!

2, 对本商品有质量等疑问的请在收货后3天内提出,否则将不承担任何责任。

3, 只是销售材料,不作任何加工。

4, 为满足企事业单位的采购,可以提供正规票。