

锡包铝 甬浩 铜包铝线

产品名称	锡包铝 甬浩 铜包铝线
公司名称	宁波甬大通讯线缆有限公司
价格	50.00/千克
规格参数	品牌:甬浩 型号:CCA-T 线芯材质:铜包铝线
公司地址	奉化市西坞街道南路75号
联系电话	86 574 88660000 13567890076

产品详情

品牌	甬浩	型号	CCA-T
线芯材质	铜包铝线	芯数	1
电线最大外径	0.12-0.50 (mm)	拉伸强度	200
用途	网络线 音视频线	产品认证	SGS

铜包铝线是国家大力推广的新型换代产品，采用国际上先进的包覆焊接工艺，在铝芯线上同心地包覆铜层的双金属线，将铜层与铝芯线间实现冶金结合，铜层沿圆周方向及纵向分布均匀，同心度好。产品按状态分为软态和硬态两种，按铜层体积比分为10%和15%。铜包铝线优点：1．直流电阻率：铜包铝线的直流电阻率约为纯铜线的1.5倍，阻值相同时，铜包铝线重量约为纯铜线的1/2。根据“趋肤效应”计算，在5mhz以上高频时，电阻率与纯铜线相同；

2．良好的焊接性：铜包铝线由于其表面同心的包覆了一层纯铜,因此具有跟纯铜线一样的可焊性。3．重量轻：铜包铝线的比重仅为纯铜线的37%-40%，在线径、重量相等的情况下，其长度是纯铜线的2.5-2.7倍，由此大大降低了生产成本，购买1吨铜包铝线相当于购买了2.5-2.7吨纯铜线；4．铜包铝线线质柔软易于加工。应用范围：有线电视同轴电缆、柔型同轴射频电缆、音频、视频线、数据传输线缆、车辆信号线缆、网络连接线缆、 其它信号传输线缆