

铜铝合金过渡端子 湖州端子 超合科技

产品名称	铜铝合金过渡端子 湖州端子 超合科技
公司名称	厦门超合科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	厦门市翔安区新店镇浦边石厝里3-2
联系电话	13331977858

产品详情

“超合科技”不是单纯的销售铜铝合金端子、工具和配套压模，我们更侧重于每个铝合金电缆接头的质量及解决方案。采用铝合金材质作为与铝合金电缆端连接的铜铝合金端子。自主研发的铜铝合金端子外观专利，能直接轻松插入塑壳断路器，无需使用转接铜排过渡，不仅节省了紫铜镀锡的转接铜排、螺栓螺母的材料成本及人工成本，同时也减少了一半的连接接头。

铝在熔液表面瞬时形成非常稳定的氧化物。氧化的速度随着温度的升高和某些合金元素(如镁和铍)的存在而增加。而如果铝熔液表面没有受到干扰，那么在其表面形成的氧化物膜是自我限制的，任何紊流都会将氧化物膜搅和到大部分的熔液中，并产生新鲜的表面以有利于更多的氧化物形成。生成的氧化物膜和氧化物杂质非常有害于铸铝件的性能，然而，在合金冶炼、熔化金属的转运或浇注和铸型注满的过程中都会引起紊流。

“超合科技”是专业从事铝合金电力电缆连接研发、生产、销售和相应技术支持与服务的企业。自主研发的铜铝合金端子，能直接轻松插入塑壳断路器，无需使用转接铜排过渡，不仅节省了紫铜镀锡的转接铜排、螺栓螺母的材料成本及人工成本，同时也减少了一半的连接接头。再配套专门的压接工具及压接模具，使整个接头变得成本更经济、安装更简单、使用更安全可靠！主营产品：铜铝合金端子，铝合金连接管，铜铝合金接线柱等。

影响电力电缆载流量的因素很多，如线路特性(如工作电压，电流类型，频率，负荷因素)；电线电缆的结构(如导电线芯的结构，芯数，铜铝合金端子厂家，绝缘材料的种类，铜铝合金过渡端子，屏蔽层及内外护层的结构和材料，总外径)；敷设条件(如空气中敷设，管道中敷设，直接埋地敷设，湖州端子，地下沟道中敷设，水底中敷设)；导电线芯允许工作温度和周围环境条件(如空气和土壤温度，土壤热阻系数，周围热源的邻近效应)等。

“超合科技”是专业从事铝合金电力电缆连接研发、生产、销售和相应的技术支持与服务的企业。自主研发的铜铝合金端子，能直接轻松插入塑壳断路器，无需使用转接铜排过渡，不仅节省了紫铜镀锡的转接铜排、螺栓螺母的材料成本及人工成本，同时也减少了一半的连接接头。再配套专门的压接工具及压接模具，使整个接头成本更经济、安装更简单、使用更安全可靠！主营产品：铜铝合金端子，铝合金连接管，铜铝合金接线柱等。

抗蠕变性能铝合金导体的合金材料与退火处理工艺减少了导体在受热和压力下的“蠕变”倾向，相对于纯铝，抗蠕变性能提高300%，避免了由于冷流或蠕变引起的松弛问题。[4] 抗拉强度和延伸率铝合金导体相比于纯铝导体，由于加入了特殊的成分并采用了特殊的加工工艺，极大的提高了抗拉强度，且延伸率提高到30%，柔韧性比铜高33%，电缆连接铜铝合金端子，弹性低40%，使用更加安全可靠。[4] 热膨胀系数热膨胀系数用来计算在温度变化时材料的尺寸变化。铝合金的热膨胀系数与铜相当，多年来铝连接器一直可靠地用于铜和铝导体，且当今使用的大部分电气连接器都是用铝制造的，这尤其适合铝合金。所以铝合金导体与连接器的膨胀和收缩完全一致。

铜铝合金过渡端子-湖州端子-超合科技(查看)由厦门超合科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。厦门超合科技有限公司 (www.xmchaohe.com) 致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!