

司方德电子 汽车线束厂 襄阳线束

产品名称	司方德电子 汽车线束厂 襄阳线束
公司名称	襄阳司方德电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市高新区台子湾路68号龙思达工业园内
联系电话	13177222588

产品详情

汽车线束生产厂家采用气动探针式夹具解决了长时间频繁操作无故障和节能的要求。所提出的解决方案可用于大中型线束生产厂家，可实现汽车线束检测过程的优化控制、优化运行和优化管理，具有较高的性价比和实用价值。汽车线束是指由铜材冲制而成的接触件端子连接器与电线电束压接后，外面再塑绝缘体或外加金属壳体等，以线束捆扎，连接接插件，形成连接电路的组件。目前国内的线束检测手段和技术还比较落后，传统的现场检测线束导通手段采用万用表、蜂鸣器或指示灯手工逐点搭接，观察有否电、声或线信号来判断每条连接线的通断。而且对错误的排查检验也只能逐根线路排查，不仅速度慢、效率低，而且容易造成线束的错检和漏检，随着我国汽业的飞速发展，将对汽车线束的检测质量和效率提出更高的要求，传统的检测方法无法满足当前线束生产和使用的快速发展的要求。国外先进的汽车线束检测质量控制具有阻抗测试的功能，但其价格十分昂贵，且无法依据客户需求订制系统功能。

电器线束加工组装时需要注意什么

线束加工在组装的过程中，是需要遵循一定的原则的，为此，线束加工厂家整理了一些线束组装时需要注意的几个点：

1、在组装的时候，不要把线束拉的太紧，这样可以防止车辆行驶的时候再颠簸的状态下，造成线束固定点的位移，从而导致两个固定点之间的距离增大，拉长了线束，襄阳线束，从而造成线束内部接点的虚接或者是拉脱，导线参数的变化，严重的话还会拉断导线。

2、线束在组装完成之后，周围一定要留有足够的间隙可以通过，保证不会被其他的部件压到，不会被部件绊到，避免线束的绝缘层磨损、破裂或者是被夹断，汽车束线，从而引起接地等等故障。

3、不在靠近的位置布置颜色以及型号都相同插插件，这样可以防止在组装的时候出现误插，损坏用电器和线束的情况。

4、插接件要布置在容易发现的地方，布置在工具以及手容易操作的地方，汽车线束，这样主要是为了方便检查和维修，要根据实际的组装情况来考虑导线的长度。如果电器件是安装在容易操作的地方，那么就可以省去把直接把插接件连接到部件上面；如果电器件安装的位置较为隐秘的话，后期的检查维修会比较困难。可以根据具体的需要把电器件的导线的长度适当的增加，让插接件布置在便于检查维修的地方。

测汽车线束中的短路故障的假设

作为现代汽车的一个关键部件，汽车线束包括数以千计的装配元件，它们将各个电子系统连接在一起，使得它们能够协同工作。任何线束出现的小故障，都可能对整个系统产生影响。然而，为了应对车辆内部电子系统的日益增长的需求，汽车线束的复杂性也在不断增加，汽车线束厂，因而我们更加迫切地需要快速简单地检测断路和短路线路。线路诊断在整个车辆使用寿命期间都是非常重要的。从安装阶段开始，诊断和修理线路故障可能导致严重制造延迟。在运行阶段，诊断和修理线路故障可能导致汽车修理次数增加，从而大幅增加制造商的保修成本。

主动安全系统，包括车道检测和停车辅助系统(前视和后视镜摄像头)，以及信息娱乐系统(包括导航和后座娱乐)，是人们更为关注的汽车电子系统。要使这些系统运行，从汽车任何角落通过线束传输的视频数据必须能够可靠地传送至驾驶员和乘客。线束健康状况对于维持这些系统的正常运行至关重要。

司方德电子(图)-汽车线束厂-襄阳线束由襄阳司方德电子有限公司提供。“ATM线束,汽车线束”就选襄阳司方德电子有限公司(www.xysfdx.com)，公司位于：湖北省襄阳市高新区台子湾路68号龙思达工业园内，多年来，司方德电子坚持为客户提供好的服务，联系人：张。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。司方德电子期待成为您的长期合作伙伴！