

安徽汽车线束多少钱 汽车线束 瑞智恒通

产品名称	安徽汽车线束多少钱 汽车线束 瑞智恒通
公司名称	合肥瑞智恒通电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市经济技术开发区汤口路2766号香馨创谷产业园17栋
联系电话	17855129669

产品详情

汽车线束概况

线束是汽车电路的网络主体，没有线束也就不存在汽车电路。在目前，不管是豪华汽车还是普通汽车，汽车线束编成的形式基本上是一样的，都是由电线、接插件和包裹胶带组成。

整车主线束一般分为发动机（点火、电喷、发电、启动）、仪表、照明、空调、辅助电器等部分，有主线束及分支线束。

主电源线要求2.5-4.0平方毫米电线。关键是要看负载很高电流值，例如蓄电池的搭铁线、正极电源线则是专门的汽车电线单独使用，它们的线径有十几平方毫米以上。

整车主线束一般分为发动机（点火、电喷、发电、启动）、仪表、照明、空调、辅助电器等部分，有主线束及分支线束。

整车主线束往往以仪表板为核心部分，前后延伸。分成车头线束（包括仪表、发动机、前灯光总成、空调、蓄电池）、车尾线束（尾灯总成、牌照灯、行李箱灯）、蓬顶线束（车门、顶灯、音响喇叭）等。

线束上各端头打上标志数字和字母，以标明导线的连接对象，操作者看到标志能正确连接到对应的电线和电气装置上，方便修理或更换线束；或者同一个回路用一种电线颜色进行区分。

汽车线束 基本介绍

汽车电线又称低压电线，它与普通家用电线是不一样的。普通家用电线是铜质单蕊电线，有一定硬度。而汽车电线都是铜质多蕊软线，有些软线细如毛发，几条乃至几十条软铜线包裹在塑料绝缘管内，柔软而不容易折断。由于汽车行业的特殊性，汽车线束的制造过程也比其他普通线束较为特殊。制造汽车线

束的体系大致分两类：

1.以欧美国家划分，包括中国：使用TS16949体系来对制造过程进行控制。2.以日本为主：如丰田、本田他们有自己的体系来控制制造过程。随着汽车功能的增加，电子控制技术的普遍应用，电气件越来越多，电线也会越来越多，线束也就变得越粗越重。因此先进的汽车就引入了CAN总线配置，采用多路传输系统。与传统线束比较，浙江汽车线束报价，多路输装置大大减少了导线及联插件数目，使布线更为简易。

材料汽车线束对材料的要求也非常严格：包括其电气性能、材料散发性、耐高温性等等，都比一般的线束要求要高，特别是涉及到安全方面的：如方向控制系统、刹车这些重要组件的线束，要求更为严格。

汽车线束是怎么做出来的？

工具/原料

整车型连接器/连接端子线材裁线机保护套

首先要确定车型，对车型的各个部件连接进行布局，包括长度，用电或是用信号的电线要求进行定义规格.电线的选择，连接器的选择，汽车线束，辅助材料的选择等等，都要先进行定义.每种汽车线束加工的方法都是大同小异

.选择好以上的各个部件所用的材料后进行裁线，打端子，所用到的机器有全自动端子机可以对设定好线材的尺寸要求进行连续生产作业.而且效率和品质都非常高.可以打双头，安徽汽车线束多少钱，单头.

将所有要用到的端子用全自动端子机都压接完成后再进行穿胶壳，组装连接器，组装前需要安图纸要求对各根线上穿入号码标示管.每根线都有它本身的作用.号码标示一定不能出错.需要很细心的操作，上海汽车线束价格，穿管一定要做到"0"失误.

以上基本的标示作好了之后，再进行的过程包括基本的整齐形，包绝缘胶型，包静音胶布型，穿波纹管型

按照规定要求的脚位穿好端子后，再进行全部的尺寸测量，确认是否可以满足要求，

然后用测试机对整条线进行通电检测，防止有端子穿错脚位的.

每个产品的尺寸外观，电气功能都检测好了后就装箱，打包，贴标，封箱，准备出货.

注意事项

1，号码标示管一定不能错.2，穿端子的脚位一定不能错.3，每个尺寸要完全符合设计的范围.4，缠胶布一定要缠紧，不能开口松动.

安徽汽车线束多少钱-汽车线束-瑞智恒通由合肥瑞智恒通电子科技有限公司提供。合肥瑞智恒通电子科技有限公司（www.bjrzt.com）在其它这一领域倾注了无限的热忱和热情，瑞智恒通一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：陈经理。