

北京汽车线束报价 瑞智恒通 汽车线束

产品名称	北京汽车线束报价 瑞智恒通 汽车线束
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

接线端子冷压接作业指导书

1、操作方法

(1) 剥去导线的绝缘层

1.使用工具

剥线钳、电工刀、螺丝刀、卷尺

2.技术要求

剥去导线（电缆）绝缘层时，汽车线束，不得损害线芯，并使导线线芯金属。绝缘层剥去的长度应符合图1~3的要求，使用笼式端子免接线端子时绝缘层剥去的长度应符合表1规定的要求；

非正面接线及其他笼式弹簧接线不知道剥线长度时，先把专用螺丝刀插入接线端子的工艺方孔中，江苏汽车线束多少钱，使接线端簧孔张开，把电线插到接线端子圆孔最深处（遇到阻力为止），取出专用螺丝刀，插入专用螺丝刀，北京汽车线束报价，取出导线，此时导线压痕距离导线端头的长度即为该接线端子端线长度。

3.清洁接触面

在接线端子与导线插装之前，将剥开的线芯和接线端子仔细清理干净，要求导线光洁无非导电物和异物，接线端子内部清洁。检验方法为目测。

(3) 线芯插入接线端子套

剥开的线芯插入接线端子套时，将所有的线芯全部插入端子中。检验方法为目测。

(4) 接线端子冷压接

将导线端子压接到导线上，需要专用压线钳压接。本节检验方法均为目测。

- 1.导线的截面要与接线端子的规格相符。
- 2.使用压接工具的钳口要与导线截面相符，压线钳必须在有效期内。
- 3.压接部位在接线端子套的中部，压接部为要求正确。

汽车线束端子机常见故障原因

1、电子线切断长度不一致

- a . 可能是送线轮压得过紧或过松；调整校直器以能起到校直作用且能顺利送出为原则。
- b . 切线刀口磨损或刀口刃；更换新切刀。

2、剥皮开口长度不一

- a . 送线轮压得过紧或松；用滚线轮微调件调整两轮之间空隙以至线材不压扁和太松打滑。
- b . 切剥刀切入太浅或太深；用切刀深浅调节件来调试刀口到适当位置，以不伤铜丝且能顺利脱落胶皮为准。
- c . 切剥刀磨损或刀口刃；更换新切刀片。

3、机器无法启动运转或运转中停止

- a . 检查有无电流输入（220V）及6KG气压；
- b . 检查设定总数量有无到达，如有到达得重新设定后断电再启动；
- c . 检查有无线材或某运转部位卡住；
- d . 检查端子机有无信号连接或电源连接而导至端子机器不压着。

4、压着端子露铜丝不均

- a . 检查枪型摆臂导管是否与线材相附合；
- b . 检查端子机刀口是否与摆臂导管相对直；
- c . 检查端子机辅助压块是否松动；

d. 检查端子机与自动机之间的距离有无变动。

5、端子机噪音很大

端子机出现轻微的噪音是正常现象，如果噪音过大有可能是：

a. 端子机某个零件、部件之间出现磨损，导致摩擦增大；

b. 端子机在工作中螺丝松动，导致零件抖动幅度变大。

6、端子机的马达不转

检查端子机的离合器位置是否对，保险丝有没有被烧坏。

7、端子机出现连打

a. 检查端子机的主轴附近开关是否损坏，或者是螺丝松了；

b. 检查端子机的电路板和踏板是否坏了；

c. 检查端子机的动杆弹簧是否脱落或者断裂失去弹性，动杆是否损坏。

8、端子机没有反应

a. 检查端子机的电源线是否接通或者线路是否出现问题；

b. 检查端子机的电路板是否完好，安徽汽车线束公司，有无损坏；

c. 检查端子机的各个开关是否能使用；

d. 检查端子机的踏板是否被烧坏；

e. 检查端子机的电磁铁还有没有磁性，有无烧毁。

汽车线束及接插件该如何选择？

汽车用低压电线

600V 耐电压是在电气分类上的低压电线，由于在汽车领域中它附加了汽车上的特性而被成为汽车用低压电线。电线还根据绝缘体的材料厚度而被分为耐热型与薄型。

1.导体的构造 2导线旋拧方向 3旋拧方法 4.绝缘体

为了防止由于发热而引起的电线燃烧，在绝缘体内还事先添加了阻燃剂。阻燃剂同时又是可塑性材料，起着软化绝缘体的作用，在高温情况下，阻燃剂将被释放而导致绝缘体硬化，随着汽车行驶时的振动而出现裂痕，导线露出。若在这样的情况下继续行驶，很可能会成为电气短路的原因之一。

汽车用屏蔽电线及绞线：

近几年来，汽车产业为了向高性能 / 舒适型发展，正逐渐从一个开关控制一个动作的机能转化为能自动感知驾驶 / 环境的变化、选择最适合驾驶的状态的电子式装置。

要进行这样复杂的控制，所需的是能在瞬间内将很多信息无误的进行计算的精密电子仪器。另外，要求传感器能通过微弱的电流的变化来感应驾驶 / 环境的信息，在电流发生变化时 ON - OFF 能切换迅速（数字信号）。

北京汽车线束报价-瑞智恒通-汽车线束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.bjrzht.com）是安徽合肥，其它的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在瑞智恒通领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创瑞智恒通更加美好的未来。