

汽车线束 瑞智恒通 北京汽车线束多少钱

产品名称	汽车线束 瑞智恒通 北京汽车线束多少钱
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

汽车线束防水设计详解

汽车低压线束连接整车上各电器件，北京汽车线束多少钱，起到电源分配和信号传递的作用，是汽车的神经系统。为了保证线束系统工作的稳定性必须结合整车各个区域的工作环境，确定各个区域的线束应采取的相应防护设计。防水性作为线束设计的一项重要内容；

汽车涉水深度是指“涉水线”离地面的高度，“涉水线”指汽车以10Km/h的车速行驶时所能通过的最深水域的水平面。在做电气系统设计时，需要参考整车的涉水深度，使关键的电器件布置位置处于“涉水线”以上，同时可以有针对性的对“涉水线”以下的电器件进行有效的防水处理。

干区。除湿区外的其余部分都为干区。位于此区域的线束包含仪表线束，顶棚线束，左地板线束，右地板线束。这些线束插件不需要做防水设计，但是对于直接和室外接触的部位，需要采用带密封的扎带卡扣，过孔用橡胶件进行密封，避免室内进水。

2 扎带选用

对于线束固定在外界直接相连的车身钣金上时，优先考虑不在车身上开孔，尽量选用车身起螺柱使用卡螺柱型的扎带进行固定，如果实在是受其他限制的话，需选用防水型扎带进行固定。

基本介绍

汽车线束连接器

线束连接器是端子的一种，连接器又称插接器，由插头和插座组成。连接器是汽车电路中线束的中继站。

连接和拆卸

编辑线束与线束、线束与电器部件之间的连接一般采用连接器，汽车线束连接器是连接汽车各个电器与电子设备的重要部件为了防止连接器在汽车行驶中脱开，所有的连接器均采用了闭锁装置。

要拆开连接器时，首先要解除闭锁，然后把插接器拉开，不允许在未解除闭锁的情况下用力拉线束，这样会损坏闭锁装置或连接线束。

发展史

编辑连接器产品肇始于二次大战期间，主要应用于企业，随着2战结束，就连接器及线束的供应量来说，目前市场处于供大于求的状况。我国通用连接器与线束在汽车领域的应用与发展，已经有50多年的历史。

产品的应用

编辑线束连接器产品应用于汽车，家电，仪器仪表，办公设备，商用机器，北京电动汽车线束报价，电子部品引线.电子控制板，汽车线束，应用于数码产品、家用电器、汽车工业。随着汽车功能的增加，浙江汽车线束哪家好，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！

汽车线束超声波焊接时下列情况不允许发生：

1.单根导线中芯线缺失超过1%、松软、划伤或凸起。焊接节点灼伤（变色）焊点有裂纹或断裂焊点内有外来杂质（油脂、油、剥落

粒子等）单根导线可被剥离于焊点绝缘皮融化于焊点内同一焊点重复焊三次及三次以上（注：重复焊第二次时需检查铜丝有无损伤

2.热缩管表面不光滑、不平整、表面有划伤等焊点明显偏离热缩管中间，焊点末端与热缩管末端距离明显小于10mm热缩不紧热缩管无胶溢出铜丝刺破热缩管热缩管灼伤。

线束焊接后弯曲测试距离焊点30mm处将线束线往上折90°，然后再折回原来的位置，重复两次。要求此过程中焊点不可有芯线松散或损坏。

对汽车线束超声波焊接后的撕拉力进行了如下规范性要求：

1.线束超声波焊接撕拉力测试

选择焊点内同侧截面积大和小的电线固定于拉力机上（尽可能选取靠的最近的两条电线），移动活动端测出其小撕拉力。

2.线束超声波焊接水平拉力测试

一端夹小截面的线，另一端夹大截面的线（几乎是同一条直线上的）。

汽车线束-瑞智恒通-北京汽车线束多少钱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) 坚持 “ 以人为本 ” 的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。瑞智恒通——您可信赖的朋友，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，联系人：陈经理。