

CAN转换器技术支持 湖北CAN转换器 北京安融互通

产品名称	CAN转换器技术支持 湖北CAN转换器 北京安融互通
公司名称	北京安融互通科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京昌平区阳坊镇极东产业园南区3032
联系电话	13366990809 13366990809

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京安融互通科技有限公司

CAN总线转换器中can总线接头的连线方式是怎样的呢？

CAN总线设备有很多种，CAN转换器技术支持，比如USBCAN分析仪，比如说CAN数据转换器，等等等等。以上这些CAN设备在与CAN线进行连接的时候，往往会有如下方法：

- 1、如果CAN设备的CAN接头样式是OBD类型的，那我们直接将OBD接头插入OBD接口里就行。如果设备A的CAN接头是OBD类型，B设备不是，那我们就使用一个OBD转接头连在CAN接头是OBD的设备上，湖北CAN转换器，这样就可以进行后续的连线了。
- 2、如果CAN设备的CAN接头样式是DB9的，基本道理同OBD。
- 3、如果CAN设备的CAN接头样式是凤凰端子的，那使用一把螺丝刀松紧端子接头的挡板然后连线就可以了。

CAN总线转换器中如何实现can总线设备之间的通信

CAN总线是不可以无线传输的，CAN总线需要不限，如果在无法布线的环境就需要用到WiFi转CAN转换器了，传统的WiFi转CAN转换器的WiFi端只能使用2.4g类型的网络进行数据传输，虽然距离较远但是速率较慢，CAN转换器价格，存在着一定的局限性。因此，我们需要既能够使用5G

WiFi进行数据传输也能够用2.4G

WiFi数据传输的新型CAN转WiFi工具，就像家里有个双频段的无线路由器一样，使用灵活性更强。

CAN总线转换器结构与原理

控制器局域网总线(CAN, Controller Area Network)是一种用于实时应用的串行通讯协议总线，CAN转换器抗干扰强，它可以使用双绞线来传输信号，是世界上应用较广泛的现场总线之一。CAN协议用于汽车中各种不同元件之间的通信，以此取代昂贵而笨重的配电线束。该协议的健壮性使其用途延伸到其他自动化和工业应用。CAN协议的特性包括完整性的串行数据通讯、提供实时支持、传输速率高达1Mb/s、同时具有11位的寻址以及检错能力。

CAN转换器技术支持-湖北CAN转换器-北京安融互通由北京安融互通科技有限公司提供。北京安融互通科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更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。北京安融互通——您可信赖的朋友，公司地址：北京昌平区阳坊镇极东产业园南区3032，联系人：陈然。