

can总线HUB 北京安融互通 can总线HUB厂家

产品名称	can总线HUB 北京安融互通 can总线HUB厂家
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总线转换器中关于CAN总线的发展1

控制器局部网(CAN-CONTROLLER AREA NETWORK)是BOSCH公司为现代汽车应用领域推出的一种多主机局部网，由于其强性能、高可靠性、实时性等优点现已广泛应用于工业自动化、多种控制设备、交通工具及建筑、环境控制等众多部门。控制器局部网将在中国迅速普及推广。

随着计算机硬件、软件技术及集成电路技术的迅速发展，工业控制系统已成为计算机技术应用领域中较具活力的一个分支，并取得了巨大进步。由于对系统可靠性和灵活性的高要求，工业控制系统的发展主要表现为:控制面向多元化，系统面向分散化，即负载分散、功能分散、危险分散和地域分散。

CAN总线转换器中先后发送数据后怎么辨别总线上出现了两个相同ID 2

再回到开始，首先这样的网络规划是非常不合理的，等于是网络上出现了A和B两个对某一帧功能相同的

节点，完全没必要，如果你要更新某个信号，只需让A节点重新发送新的即可，如果更新的信号是通过B节点模块更新的，也只需先通过B向A发送一个帧更新某个信号，然后A再重新发送更新的帧。

如果你两个节点关联同一个帧，can总线HUB，以后加入新节点和升级改动网络的时候会多一倍的工作量，而且再远程帧的响应中，同ID多响应很容易出现问题。

总之一句话，我们要从总线的角度去看待CAN，不要从节点的角度出发。

CAN总线转换器CAN总线节点之间通信如何确认接收信息2

CAN总线报文的CRC校验场后面会有一个ACK应答场，发送报文的节点发出的ACK（1Bit）为“1”，can总线HUB厂家，正确应答的节点（报文数据校验通过正确）会将总线上的这个ACK位电平拉成“0”，can总线HUB即插即用，表示正确应答。

若A节点广播报文后，发现该报文的ACK始终为“1”，则其收发器将从缓存中自动重发该帧，直到有节点正确接受ACK为“0”或者A节点离线

can总线HUB-北京安融互通-can总线HUB厂家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。