

CAN232MB 智能协议转换器

产品名称	CAN232MB 智能协议转换器
公司名称	沈阳广成科技有限公司
价格	358.00/套
规格参数	品牌:GCTech
公司地址	地址：沈阳市皇姑区崇山中路42号工业设计中心
联系电话	024-31230060 13079291767

产品详情

在can通讯领域，我们是专家，欢迎咨询

本产品可定制、可oem

.产品概述： can232mb/can485mb智能协议转换器可以快速将rs-232/485通讯设备连接到can-bus现场总线。转换器支持600~115200bps范围的rs-232/rs-485通讯速率，5kbps~1mbps范围的can-bus通讯速率。转换器提供三种数据转换模式：透明转换、透明带标识转换、modbus协议转换；支持modbusrtu协议。can232mb/can485mb转换器提供有pc配置软件，用户可以灵活can232mb/can485mb的运行参数。rs-232/485协议和can协议的转换，使rs232/485设备和can网络实现通讯。而这种转换对客户是透明的，换言之，用户无需对原来的rs232/485通信软件做任何变动。

can-232/485有两种工作模式：设置模式和工作模式。在设置模式下，用户可对它的参数进行设置。而在工作模式中，它完成上述的协议转换。

can-232/485特别适合小流量的can-bus数据传输应用，最高可达400帧/秒的数据传输速率。can-232/485采用表面安装工艺，板上自带隔离模块，在控制电路和can电路之间实现完全电气隔离。can-232/485也采用防雷设计，每线提供600w的抗雷击承受力，加上独立的dc/dc电源，这样的三保险设计使can-232/485具有很强的抗干扰能力，大大提高了系统在恶劣环境中使用的可靠性。另外can-232/485体积

小巧，使用方便，也是便携式系统用户的最佳选择。

.宝贝特点：1、实现can-bus与rs-232/rs-485的双向数据通讯；2、支持can2.0a和can2.0b协议，符合iso/dis 11898规范；3、集成1路can-bus通讯接口，支持用户自定义的通讯波特率；4、集成1路3线式rs-232/rs-485通讯接口，通讯速率在600~115200bps之间可设定；5、提供三种数据转换模式：透明转换、透明带标识转换、modbus协议转换；6、can-bus电路采用dc-dc电气隔离；7、最高帧流量：400帧/秒（*）；8、工作电源：24v dc；9、工作温度：-40 ~ +85；10、安装方式：可选标准din导轨安装或简单固定方式；11、尺寸：(长)100mm × (宽)70mm × (高)25mm。

.接口说明：

图1. can和rs485管脚说明

图2. rs232管脚说明

.产品应用：煤矿远程通讯 plc设备联网 现有rs-232/rs-485设备连接can-bus网络
扩展标准rs-232/rs-485网络通讯长度 plc设备连接can-bus网络通讯 modbus rtu网络和can网络通讯
can-bus与串行总线之间的网关网桥 工业现场网络数据监控 can教学应用远程通讯 can
工业自动化控制系统 低速can网络数据采集数据分析 智能楼宇控制数据广播系统等can-bus
应用系统

.产品可靠性： 我司出品的can232/485采用机器焊接、批量生产，均使用工业级元器件，绝对杜绝使用散新、翻新器件。为了客户能够放心的使用在工业级场合，我们还通过了emc试验。除此之外，我们还有严格的出厂检验流程：----48小时50 ° c高温老化试验；----72小时常温无故障连续运行试验；----1mbps波特率，1千万帧无故障双向收发试验。

.使用环境：----工作温度：-40 ° c ~ +85 ° c；----储存温度：-40 ° c ~ +85 ° c。

售后 + 技术支持：

- 1、所有商品7天无理由退换货。
- 2、所有商品质量问题,一年内免费换新机。
- 3、每套售出产品都会提供专业工程师qq，全国400统一售后电话为您随时提供技术支持。

您还可以这样和我们联系：

公司阿里巴巴网站：syguangcheng.cn.alibaba.com

全国400统一电话：400 - 6655 - 220，购买咨询按“1”，售后技术支持按“2”。

手机：13079291767 董女士

购买地址 <https://gcgd.taobao.com/index.htm?spm=2013.1.w5002-1275054688.2.ep8d3v> (复制粘贴)