

地址: 上海市奉贤区金海公路 6055 号 9 号楼

上海市奉贤区金海公路 6055 号 36 号楼 7 楼

云南省昆明市盘龙区北京路 1222 号国际友联 25 楼

湖北省武汉市洪山区中建科技产业园 G3 写字楼 A 座 9 楼

浙江省杭州市滨江区聚才路 500 号华星创业大厦 A405 室

电话: 400-811-8930

邮箱: service@vcarsystem.com

网址: www.vcarsystem.com



官网



公众号



VBE 1001

车载以太网模块

VBE 1001

车载以太网模块

- 支持 1000 BASE T1 和 100 BASE T1 转换

千兆, 百兆以太网可相互转换, 可灵活应用于各种网口

- 支持 IEEE/Legacy 转换

两种网络协议切换, 可涵盖市面上的车载以太网协议

- 多项便捷功能

支持设备发现功能, 设备配置信息读取, 设备配置状态修改, 设备固件在线升级(需搭配昆易 VCAR DAS 软件使用)



产品外观



产品规格

供电电压	DC 9 ~ 36V	工作温度	-40 ~ +75 °C
功耗	8 W (满载)	尺寸	100*50*28.8(mm)
重量	300 g	防护等级	IP11
车载以太网(T1)通道	1	普通以太网(RJ45)通道	1
主从模式	可配置		

灯光状态

设备状态灯

- 启动时: 红灯绿灯交替闪烁
- 正常运行时: 绿灯闪烁红灯常灭
- 固件升级时: 绿灯红灯同时闪烁
- 出现错误时: 绿灯闪烁红灯常亮

车载以太网口状态

- 绿灯常亮表示 Link up, 绿灯常灭表示 Link down
- 红灯常亮表示 Master 模式, 红灯常灭表示 Slaver 模式

RJ45 状态指示灯

- 黄色常亮表示 Link up, 黄色常灭表示 Link down
- 绿色常亮表示速率为 1000M, 绿色常灭表示速率为 100M

应用场景

台架测试 | 车辆总线数据的分析 | 车载网络测试 | 车辆/控制器数据采集

