

ENC-311 / ENC-310

产品功能

CAN/CANopen转EtherNet/IP

支持将CAN2.0A/2.0B接口或CANopen接口的设备连接到Ethernet/IP网络，即将CAN2.0A/2.0B或CANopen网络设备转换为Ethernet/IP网络设备，适用于J1939设备连接到AB PLC、欧姆龙PLC等

- 应用广泛：支持具有CAN2.0A/2.0B或CANopen从站接口的设备连接到Ethernet/IP主站（AB PLC、欧姆龙PLC等）
- 使用简单：通过软件EC-123简单配置即可在短时间内完成通信
- 安全可靠：符合EMC测试标准，CAN/CANopen接口采用1KV光电隔离
- 售后无忧：3年质保，并提供专业的技术支持



技术参数

| 参数         | 数据                                                   |
|------------|------------------------------------------------------|
| CAN 口      | CAN2.0A/2.0B协议或CANopen协议                             |
| CAN 接口通讯速率 | 10k-1Mbit/s                                          |
| CANopen    | 符合CANopen行规DS-301 V4.01和CiA Draft Recommendation 303 |
| 以太网        | RJ45,10/100M自适应，支持ODVA标准Ethernet/IP通信协议              |
| 配置方式       | 以太网口，EC-123；双以太网口（内置Switch）                          |
| 产品尺寸       | 40mm（宽）×125mm（高）×110mm（深）；25mm（宽）×100mm（高）×90mm（深）   |
| 供电电源       | 24V DC（11V-30V） 90mA（24VDC）                          |
| 工作温度       | -20℃ ~ 60℃                                           |
| 安装方式       | 导轨安装，35mm标准导轨                                        |

## 产品选型

| 产品型号    | 以太网之上的应用协议               | CAN接口协议        |
|---------|--------------------------|----------------|
| ENC-310 | EtherNet/IP              | CANopen        |
| ENC-311 | EtherNet/IP              | 通用CAN2.0A/2.0B |
| ENC-312 | TCP/IP                   | CANopen        |
| ENC-316 | Modbus TCP               | CANopen        |
| ENC-318 | Modbus TCP TCP/IP UDP/IP | 通用CAN2.0A/2.0B |

## 典型应用

通过将CAN/CANopen接口的设备连接到EtherNet/IP网络，实现EtherNet/IP主站（AB PLC、欧姆龙PLC等）与CAN/CANopen设备的数据交互。

