

## 产品简介

MEC-325 网关实现 EtherNet/IP 网络与串口（Modbus/自定义协议）的高效互通，可以将多台 Modbus（或串口自定义协议）RS485 设备接入罗克韦尔（Rockwell）、欧姆龙（OMRON）、三菱等品牌 PLC 主站系统。

## 产品特点

- 串口协议多样性，支持 Modbus 或自定义串口协议，兼容各种串口设备
- 智能监控，Modbus 状态字功能，实时监测设备运行状态
- 功能强大，支持 Modbus 自动降级功能，提高通信效率
- 高性能通信，EtherNet/IP 端支持自定义 VndCode，492 字节输入/输出
- DLR 环网，EtherNet/IP 端支持接入 DLR 环网

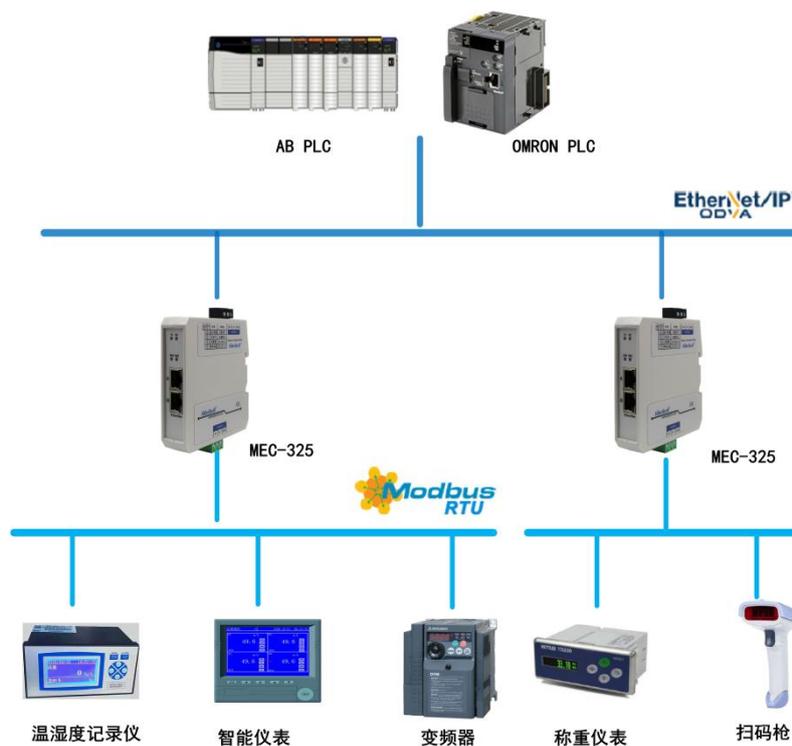


EtherNet/IP  
ODVA



## 典型应用

MEC-325 可以把现场多台串口设备（Modbus 或串口自定义）接入罗克韦尔（Rockwell）、欧姆龙（OMRON）、三菱等 EtherNet/IP 主站等 PLC 主站系统。

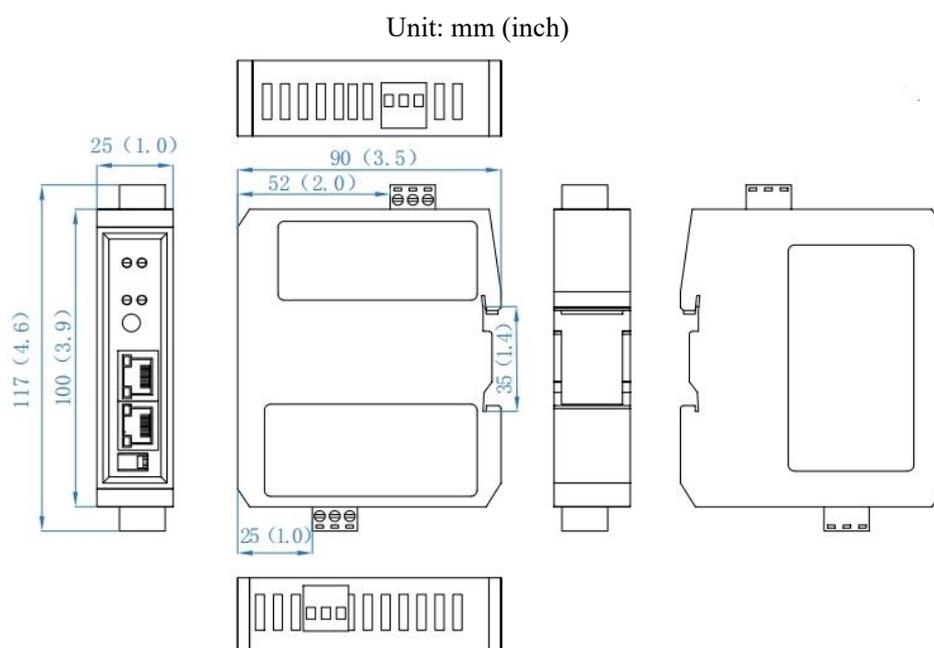


## MEC-325

## 技术参数

EtherNet/IP	
协议类型	EtherNet/IP从站
最大字节数	492字节输入/492字节输出
DLR环网	EtherNet/IP端支持接入DLR环网
EtherNet/IP协议	I/O（Class1）和MSG(Class3)
串口	
协议类型	Modbus RTU/ASCII 主站/通用模式
Modbus功能码	01/02/03/04/05/06/15/16
上下拉和终端电阻	支持
供电/工作环境	
供电	隔离型电源，24VDC (9~30VDC)
温度/湿度	-40°C~60°C；5%~95%（无凝露）
外形/安装	
尺寸	25mm（宽）×100mm（高）×90mm（深）
安装方式	35mm导轨

## 外观尺寸



## 产品选型

产品型号	网络1	网络2	应用场景
TS-180	PROFINET(MRP和SR)	Modbus	环网冗余控制系统
EPN-330	PROFINET	Modbus TCP/EtherNet IP	PLC之间通信
CEI-382	EtherCAT	EtherNet/IP	运动控制通信