

工业边缘网关 JW-EGW01



硬件特性:

硬件指标	规格	备注
CPU	Intel Celeron N2810	
主频	2.0GHz	
内存	2G	DDR3L-1066
显示	支持	Intel HD Graphics, 支持 HDMI, VGA
音频	支持	
IO 接口	无	可扩展
USB	4 路	
存储	SSD 16G	可扩展
GPS/北斗	无	可扩展
以太网	双 LAN	
无线通讯	支持 Wifi	可扩展 2G/3G/4G
串口通讯	RS232/422/485	
电压范围	12V DC	雷击浪涌保护
工作温度	-30℃^70℃	
存储温度	-40℃^70℃	
相对湿度	10-95%@40℃, 非凝结	
安装方式	螺丝固定	
外观类型	铝合金外壳	
外观尺寸(mm)	136*126*39mm	
重量	约 800g	

软件特性：

软件指标	描述
数据采集	采集传感器数据， 读取 PLC 控制器内部参数
主动上报	支持 MQTT 上报
协议支持	支持 MODBUS, Ethernet/IP, S7, OPC UA 等
数据透传	支持数据双向透传
数据缓存	支持数据缓存， 支持本地数据库
报警	监控 PLC 控制器内部参数， 出现变化后， 及时报警
安全认证	支持登陆包认证和数据加密
链路维护	支持心跳侦测
自动重连	掉线自动重连服务器
参数配置	支持串口/网络远程配置
断点续传	支持
远程调试	支持