

旋思远程智能网关— SymGate E410



- 工业级软硬件一体化设备
- 十年以上生命周期
- 完备的数据采集功能内置海量设备协议库
- 支持多种标准协议的数据转发功能
- 良好的开放性保证与上层数据库无缝对接
- 4路10/100 Mbps自适应以太网接口
- 10路RS232/485串口
- 扩展接口支持BACnet/IP或PROFINET IO

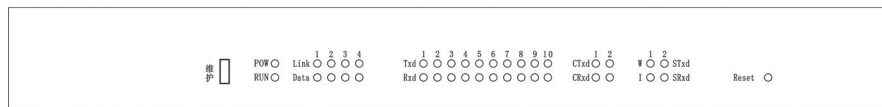
产品概述

SymGate E410是旋思科技自主研发的“工业通信网关”产品家族成员，是一款基于工业物联网架构设计的工业级设备。产品采用嵌入式软硬件一体化结构，用于解决设备互联互通互操作环节的各种问题，可作为工业级数据安全通讯解决方案。

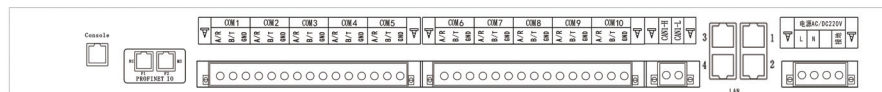
E410具有4路以太网口、10路可复用RS232/485串口并支持扩展BACnet/IP或PROFINET接口，内置电子存储盘。标称数据容量为5000点，配备集成开发软件，支持远程开发、调试、维护。E410具有丰富的通讯接口，较高的系统配置，可以满足各种复杂的现场环境。适用于设备数量多，设备集中的工程。

产品外观

前面板



后面板

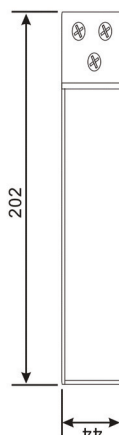


技术规格

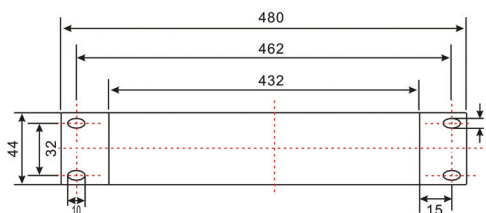
硬件系统			
RAM	16位DDR3 512M	存储	FLASH 512Mbyte
以太网接口	4路	串口	10路可复用RS232/485
扩展接口(可选)	BACnet/IP	扩展接口(可选)	PROFINET IO
端口防护/电磁兼容	三重隔离/4级	内置SD卡	8G
适应温度	-40 ~ 85℃	散热方式	整机无风扇
输入电源	220V DC/AC	MTBF	>70000小时
EMC	CE/FCC	功耗(瓦)	10
外壳	金属烤漆, 黑色	尺寸(长x宽x高mm)	432*202*44
重量(KG)	2.64	安装方式	机架式
软件系统			
操作系统	嵌入式Linux	数据处理能力	3000/5000点
软件平台	SymGate网关软件平台 数据采集转发智能网管系统	远程协助	设备诊断 设备维护
接口插件库			
下行接口库	500种以上 定期更新	上行接口库	10种以上 定期更新
数据记录与断线缓存	具备	智能脚本系统	具备

产品尺寸

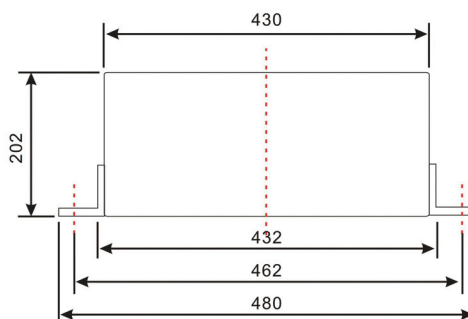
侧视图



前视图



俯视图



订购信息

生产厂家	产品名称	订货编号	描述
旋思科技	SymGate远程智能网关	E410	4网10串 (可选扩展接口支持BACnet/IP或PROFINET IO)