

简单配置即可接入云平台，支持PC端
+微信小程序远程监控

污水处理智能化解决方案 提供商



威泰普科技有限公司

邮箱: sale@witep.cn

地址: 河南省郑州市上街区奥克斯智造产业城A19栋

电话: 400-885-1290

网址: <http://www.witep.cn/>

微信公众号



微信小程序



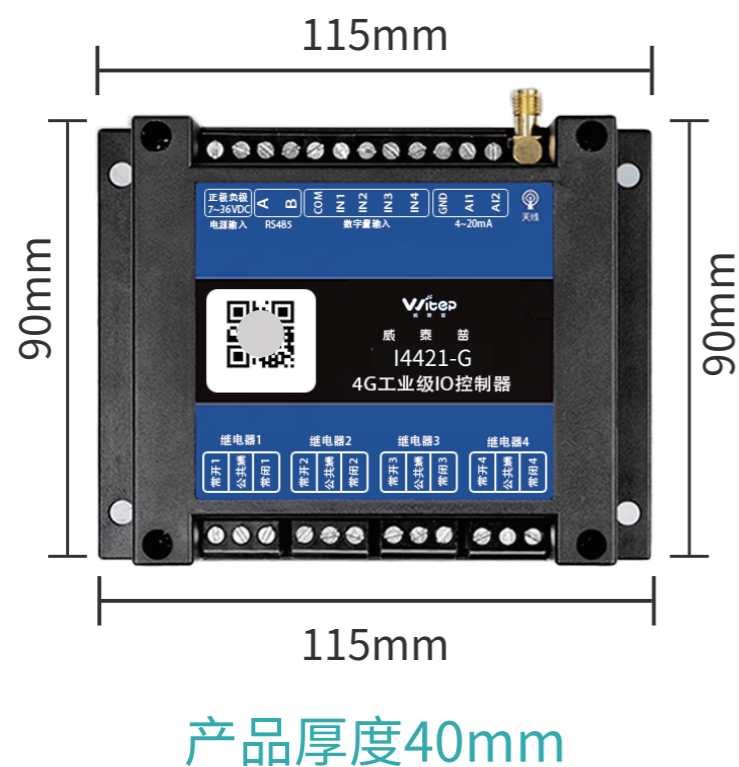
IntBox-I4421-G

4G工业级IO制器

硬件参数

功能事项	详细说明	
4G模块	网络标准	4G全网通, 支持中国移动、联通、电信
	网络频段	LTE-FDD:B1/B3/B5/B8LTE-TDD:B34/B38/B39/B40/B41
电源参数	6 - 36VDC, 10W电源输入, 支持供电电压采集	
工作环境	工作温度	-35°C ~+75°C
	工作湿度	5%~95%RH(无凝露)
RS485串口	1路	2400 - 115200; 数据位:8、7; 停止位: 1、2; 校验位: 奇、偶、无校验 (出厂默认: 波特率9600, 数据位8, 停止位1, 无校验)
RTC	支持	能正常设置和读取RTC时间
输入	4路	光耦隔离, 干接点输入
输出	4路	继电器250V/10A VAC或30V/10A VDC
AI	2路	支持4-20MA电流采集或0-10V电压采集
硬件看门狗	支持	芯片内部硬件看门狗
尺寸	115×90×40mm	
安装	35mm导轨安装和M3螺丝安装	

产品尺寸



功能特色

灵活的控制模式

可以通过网络或485串口对网关的模拟量、开关量、继电器进行采集控制。



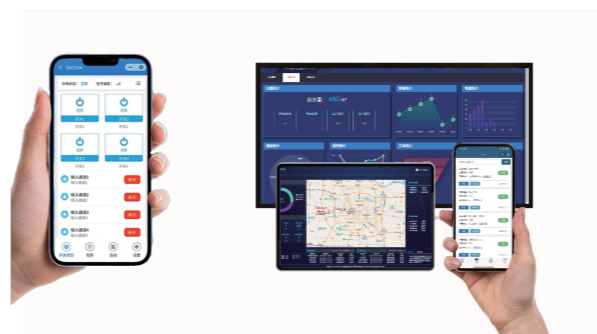
远程联动

一对一、一对多组网, 远程控制联动, 多个设备可以通过网络实现状态跟随。



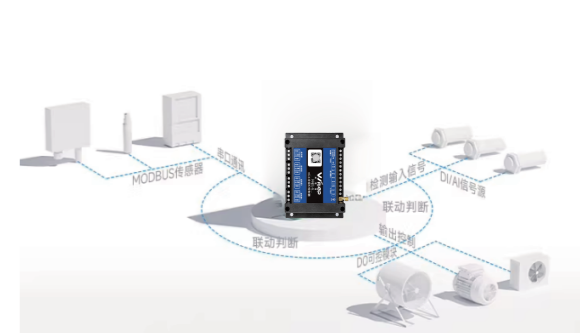
远程访问

自研的跨平台远程实时控制方案, 多平台 (PC端/微信小程序) 随时访问。



场景联动

本地逻辑运算定时控制, 无需依赖云端;灵活的本地定时、联动控制。



多种网络协议

支持MQTT协议, 可对接数据库服务器、ERP、MES等系统。



数据加密传输

支持SSL加密连接, 保证数据安全;支持MQTT和HTTPS连接可实现防冒充、防篡改、防窃听。

