



产品名称：“警惕眼”云服务LAN扩展器

型号：WTH-225/LAN

货号：CN127301

WTH-225/LAN的接线



①连接485线（- / +，RS485）

远程监测设备的RS485接线的+/-连接到WTH-225/LAN的对应485接口

②连接网线（RJ45，Ethernet）

WTH-225/LAN的RJ45口，用网线连接宽带路由器上能上网的口（先用电脑连接测试上网）

③连接电源线（DC，9-24V）

开启电源，即可扩展到“警惕眼”云服务

④连接串口线（2/3/5线，RS232）

注：①RS485和④RS232，可选其中一种接线方式

面板指示灯

Active：当发送数据到云服务器时，蓝灯闪烁

Link：连接网络正常时，绿灯常亮

Power：当接上电源时，红灯常亮

登陆“警惕眼”云服务

1、电脑登录云服务，网址：www.spdworld.com

2、填写邮箱地址，注册云服务用户名

3、登录云服务后，在设置页面输入设备号和验证码，关联监测设备

4、任何能上网的电脑都可以登录云服务实时查看最新的数据

更多内容请阅读“警惕眼”云服务平台操作手册

WTH-225/LAN扩展实现的功能（免费）：

www.spdworld.com 防雷保护远程智能监测系统 --- 基于物联网云服务的平台

- 1、物联网：每台云服务联网设备拥有唯一的设备序列号，无限节点同时组网
- 2、云连接：远程监测设备通过RS232/RS485连接WTH-225/LAN可扩展到RJ45网络连接，实现云管理
- 3、无人值守：在连接互联网的任何电脑，登录www.spdworld.com查看监测点的浪涌保护器运行情况，实现远程办公
- 4、实时数据：随时登陆云服务浏览实时数据，当发生浪涌保护器故障、雷击浪涌时，远程监测设备在发出声光告警信息的同时，云服务页面也实时显示防雷系统运行状态的变化，维护人员可前往现场及时排除故障，防止二次雷击的风险
- 5、云储存：所有数据储存于云服务器，数据免费保存1个月

云服务VIP扩展功能（收费）：

- 1、设置云服务器告警阈值
- 2、告警发送：设置告警信息接收的手机或E-mail，当发生浪涌保护器故障、雷击浪涌时，远程监测设备在发出声光告警信息的同时，云服务即时发送告警信息到设置的手机短信或邮箱地址，维护人员第一时间收到告警信息可及时前往现场排除故障，防止二次雷击的风险
- 4、设置远程监测设备的经度和纬度数据，集中管理时地图方位浏览，更清晰明了
- 5、任何能上网的电脑都可以登录云服务实时查看最近半年的数据，针对重要监测点可设置保存更长时间，可作为黑匣子使用
- 6、云平台可实现多用户分级集中管理

“警惕眼”云服务系统架构图：