4路 智能控制终端 使用说明书



注:安装前请关闭总电源,接好线后 再通电。

002	网络链接设置
003	时控设置
004	光控设置
005	总电压电流检测(注:选配)

菜单界面



Δ

技术参数	

工作电压	AC220V	遥控通讯	固定IP或者域名
电源消耗	<5W	模块通信	MODBUS标准接口
使用环境	20°C-70°C	安装方式	面板开孔嵌入式
接点输出	4路5A继电器输出	外形尺寸	162mm*100mm*45mm
时间误差	<1分钟/年	面板开孔	156mm*92mm(长宽)

功能简介

★ 集GPRS远程遥控、普通定时、经纬控制、光控为一体
★ 可根据计算的天黑天亮时间设置提前或延时开关灯
★ 可手动控制/本地控制/远程集中管理控制/手机APP控制
★ 带RS485通讯接口,标准的Mod-bus通讯协议
★ 每路可独立设定独立控制,最大负载电流为5A

2

★按">"键,选择修改对象 ★按"^/~"键修改数值,按"Ⅲ"键确定 ★按" 🏭"键,进入"页面菜单编号"页面 ★ 按 "^/~" 键选择页面编号 ★按" 🇱 "进入该菜单页面 * "∨/A" 组合键改变第1路的输出状态, "B\C\D"键 则改变2\3\4路的输出状态 ★ 网络信号强度分4格,4格为最强,X为最差;注:调整天 线位置,保证2格信号为好 : 01系统参数设置 ● 按">"键,选择修改对象 系统参数设置 ৼ... ● 按" ^ / ∨" 键, 修改数值 2014年07月31日 星期四 14:31:38 ● 按"■"键保存并退出修改 东经 113°14' 北纬 23°08' 状态 时区 +08时00分 ● 按"雛"键返回首页面

键盘定义

	菜单/确定
>	移动光标
Λ	增加/翻页
V/A	减少/翻页/1路手动操作
В	2路手动操作
С	3路手动操作
D	4路手动操作

页面菜单	
编号	页面描述
001	系统参数设置

 注意 1、修改数值后,需按" 2、出厂默认设置广州约 3、时区:在中国地区, 	▓ "键保存 际经和北纬数值 账认是+08时00分,无需改
■ 02网络链接设置 平 链接方式:IP COM:10501 ■ 00 121.40.132.74 站号:001 hansely.vicp.net	 え直 ● 按 " > " 键,选择修改对象 ● 按 " ^ / ∨ " 键,修改数值 ● 按 " ₩" 键保存并退出修改状态 ● 按 " ₩" 键返回工作界面
 ★链接方式为域名/IP 则可选域名方式, ii ★修改链接端口, 一般 ★修改IP地址, 根据肌 ★修改域名值, 根据用 	可选,有固定IP情况下选择IP,否 通过第三方"花生壳"进行域名析 情况不用修改,按默认值10002即可 &务中心实际IP值设定 &务中心实际使用域名值设定

5

6

:03时控设置



★ 分经纬度时间和传统时间两种控制,经纬度时间每天 随着太阳变化而变化

★ 全夜灯:建议选择经纬度开灯和经纬度关灯★ 半夜灯:建议选择经纬度时间开灯和固定时间关灯

:04光控设置



1 注意

★ 对象:选择控制器每个回路,01-04路单独设置

- ★ 状态:是否启用光控功能
- ★ "↓"表示:光线低于设定值,执行开灯
- ★ "↑"表示: 光线高于设定值,执行关灯

★ 出厂默认设置:当光线值08为日常天黑照度 当光线值15为日常天亮照度

★ 用户可以参照当前的光照强度来设定并总结使用经验 来设置光照值

8

: 05实时电参数







尺寸图



解析图

接线图





常见问题解决

常见问题	解决办法
设备通电后, 没有信号格 数显示	检测设备与天线接口处是否松动, 同时应将天线放置信号良好处,保 证有2个信号,通电开机延迟10S后, 信号显示1-4格
电缆被剪断时, 没有收到报警 号码	首先, 应检查SIM卡是否有充值余额, 余额为零会导致接收不到短信 报警通知; 其次, 应检查控制器是 否处于异常状态,选择进入控制器 第6个界面检查是否符合当时电缆 状态, 再检查末端触发器是否接触 不良
Rs485通讯不上	RS485通讯接口有A、B接口正负 之分,注意方向

- 10

11

12 -