



BORAY铂锐

用 | 户 | 手 | 册

电源时序器

CP-2000A

广州博锐电子有限公司编制

★安装、使用产品前，请仔细阅读用户手册★

1、使用须知

1.1 引言

尊敬的客户：

在您使用本产品前，请仔细阅读产品使用说明书。

1.2 包装清单

- 1) CP-2000A 智能控制器 1 台

2、产品概述

2.1 产品图示



2.2 产品简介

CP-2000A 电源时序器是一款 8 路电源控制器，具有设备电源控制、485 设备控制，能实现通电按顺序开启，断电按反序关闭，实现对多设备电源的集中管理和控制，避免瞬间电流冲击损坏元器件，保护设备不受电压波动影响。

3、相关参数

3.1 技术参数

输入电压：220V

最大负载：<6000W（阻性负载，单路<2000W）

可控路数：8 路

外型尺寸：350*175*55mm(长*宽*高)

3.2 接口参数

- 1) **智控**: RS485 通讯协议, 与控制器的 RS485 接口连接联动。
- 2) **485 墙板**: 可接 RS485 的数字面板 (12V)。
- 3) **5V 墙板**: 可接 5V 的数字面板 (铂锐 5V 墙板)。
- 4) **485 级联**: 通过此接口与多台电源时序器进行级联。
- 5) **空气开关 (32A)**: 打在“ON”位置时, 开启电源, 打在“OFF”位置时, 关闭电源。

4、使用方法

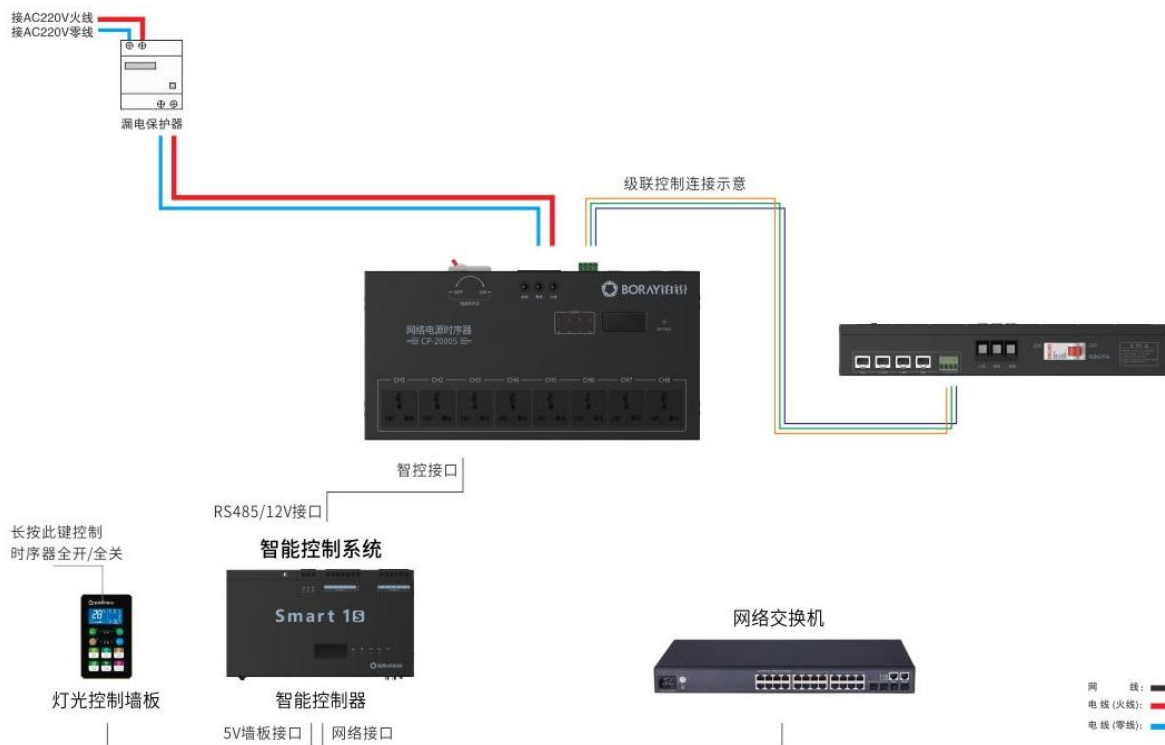
4.1 接入电源

- 1) 按要求接入 220V 的交流电, 电源总输入端接线横截面积不能小于 6 平方毫米。
- 2) 接线时, 请确保电源的地线接地良好, 请勿使用两芯插头, 按电源线的颜色接线: 红色 L (火线)、蓝色 N (零线)、黄绿色 GND (地线) 正确接入, 切勿接错。

4.2 控制操作

- 1) **按键控制**: “BY PASS” 键可控制 CH1-CH8 通道电源顺序开, 反序关。
- 2) **面板控制**: 通过数字面板, 按钮开关等控制本机的开和关。

5、连接示意图



警告:

- ※ 本产品内有高压, 必须由专业人员详细阅读说明书后接线, 接错线可能会导致线路烧毁或设备损毁。
- ※ 根据说明书中的功率范围使用, 禁止过载使用。
- ※ 严禁带电接线。