

## 一、技术参数

- 供电电压：DC 5-24V
- 连接方式：共阳
- 外型尺寸：176\*135\*46mm
- 重量：350g
- 输出电流：<math><10A \times 6</math>

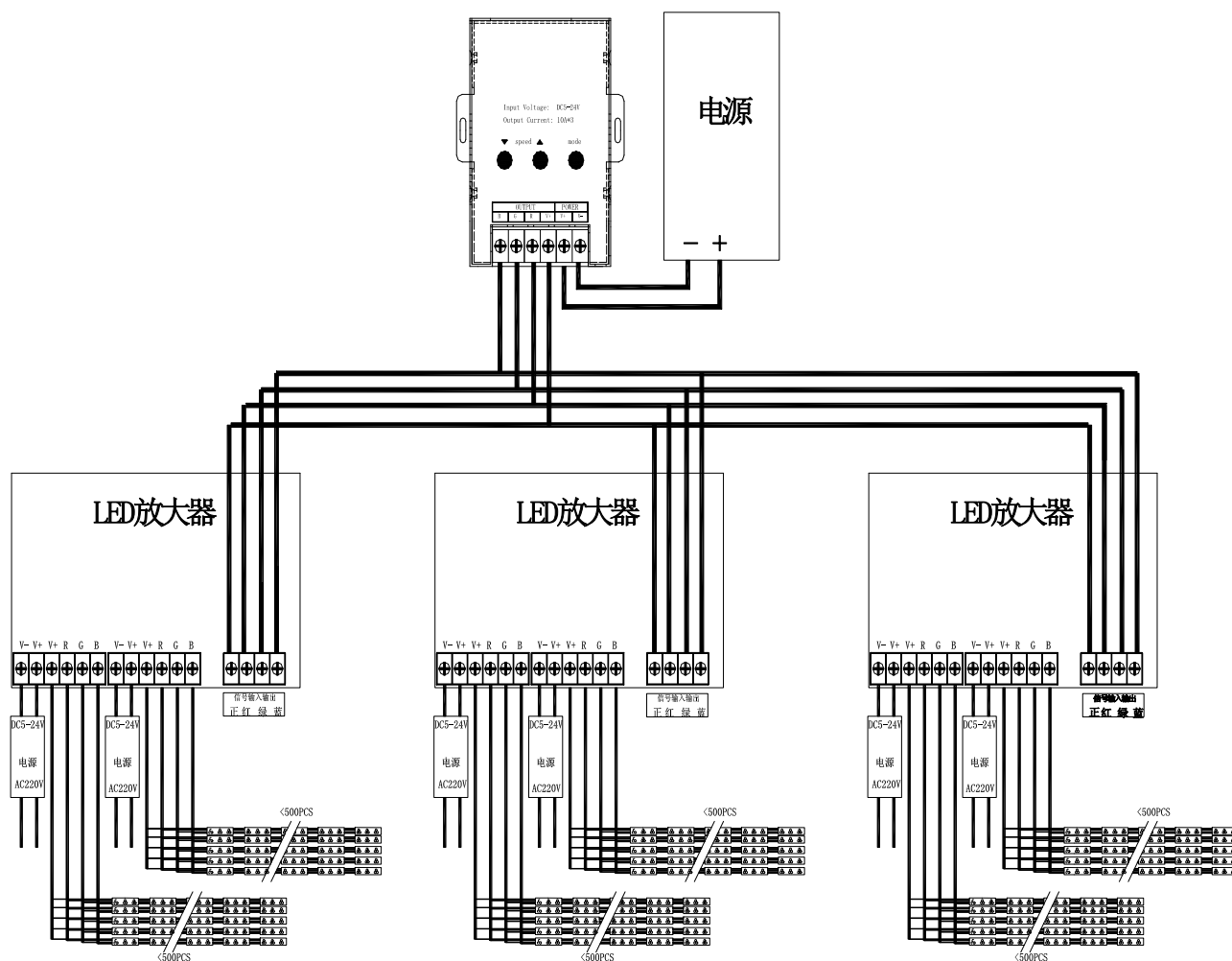
## 二、功能特点

- 1、RGB 七彩模组，穿孔灯及灯条控制器；
- 2、控制方式：与主控制器级联同步控制；
- 3、显示模式：与主控制器同步显示；
- 4、可配合一般的群控制器，调光器等使用；
- 5、RGB 六路信号

## 三、操作说明

- 1、先连接负载线，再接电源线；上电前**确保连接线之间无短路现象**；线的粗细及接线方法见连接示意图
- 2、从主控上连接信号到信号输入输出接线端，主控信号与放大器信号输入端颜色一一对应，具体参考接线图

## 四、常规接线图



备注：1、主控与放大器(放大器到放大器)距离与供电有关，采用 1 平方线，放大器接灯的线至少用 2.5 平方线，放大器与放大器之间可达到 500 米。

2、每个放大器分 2 组输出（正、红、绿、蓝），每组输出电流为 30A，每组都要接开关电源，电源功率要求大于该组所接灯的总功率。

3、两组电源接口都可独立使用不同电压的电源，适用于同个工程不同电压灯具。