

型号： JM-AMF-360W-02

名称： 铁壳 360W 放大器

# 产品规格书



## 产品说明

铁壳 360W RGB 放大器适用于本公司所有电压控制型的 LED 控制器，RGB 可以接受 PWM(脉冲宽度调制)，每增加一个 RGB 放大器就可以连接多一倍的 led 数量，理论上可以连接无数个 RGB 放大器。

## 性能参数

- 工作温度：-20-60°C
- 供电电压：DC5V~24V
- 输出：3 回路
- 连接方式：共阳
- 控制器尺寸：L110.7×W75.1×H25.5mm
- 包装尺寸：
- 净重：150g
- 毛重：170g
- 静态功耗：<1W
- 输出电流：<10A/ch
- 输出功率：5V:<150W, 12V:<360W, 24V:<720W

## 外型尺寸

(控制器)



## 接口说明

电源输入接口:



采用带螺丝接线柱

信号输入接口:



采用带螺丝的对插头。

负载输出接口：

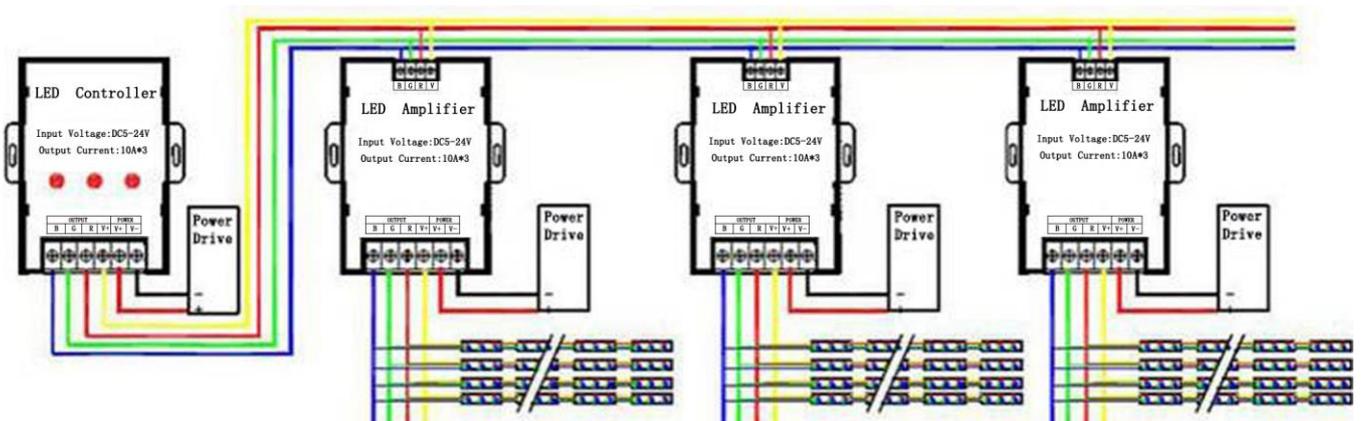


采用带螺丝接线柱

## 使用说明

按照 RGB 放大器面板上丝印提示，按顺序接好输入输出信号线，确保线与线之间无短路现象，然后给 RGB 放大器接上电源，具体与 LED 的控制配合使用，请参考下面的<典型应用>。

## 典型应用



## 注意事项

- 1、本产品供电电压为 DC5~24V，不得接到其他电压上；
- 2、引出线应按照接线图提供的颜色和标号，正确接线；
- 3、本产品不可超负荷使用。