

YHHLAD7060W 型电流可控 LED 恒流源 安装使用说明书

一、性能特点

1、本产品的输出电流可由 DC 0~5V 的标准电压进行控制，0V 对应最大电流输出，5V 对应最小电流输出。

2、产品采用铝合金外壳、密封灌注封装，散热效果好，防水防潮。

3、输入端带有功率因数校正，防止谐波污染。

二、技术指标

◆产品名称：电流可控型 LED 恒流驱动电源

◆产品型号：YHHLAD7060W 型

◆电源电压：AC170~250V

◆最大输出功率：60W

◆输出电压范围：55~85V

◆最大输出电流：700mA

◆输入控制电压：DC 0~5V

◆输入控制电流：10nA (10^{-8} A)

◆电源效率： $\geq 80\%$

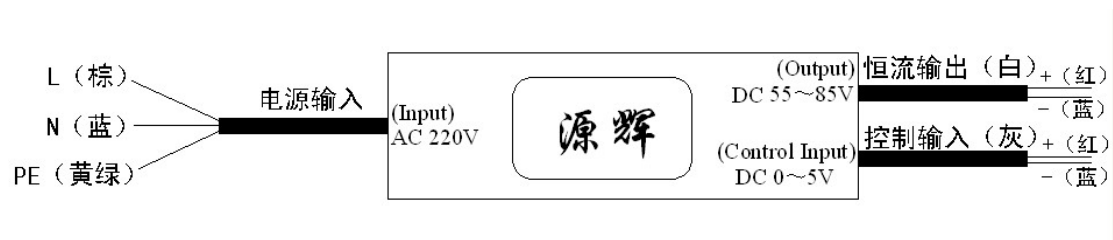
◆功率因数： ≥ 0.85

◆防护等级：IP66

◆外型尺寸：240×70×53

三、应用场所：应用于 LED 路灯、隧道灯、投光灯、庭院灯等灯具的驱动电源。

四、安装接线图：



五、安装使用注意事项：www.yuanhui.com.cn

- 1、电源应安装在远离热源的场所，且安装位置应有利于散热。
- 2、避免长期工作在高温或高电压状态下。
- 3、安装时必须注意区分输入端、输出端和控制端，不得错接。
- 4、电源接头处必须连接可靠，且应作绝缘处理。