

高压供电DMX512解码恒流10W投光灯驱动电源

产品名称	高压供电DMX512解码恒流10W投光灯驱动电源
公司名称	深圳市安吉明科技有限公司
价格	45.00/个
规格参数	品牌:安吉明 型号:AGM52209 类型:隔离电源
公司地址	深圳市龙岗区龙平东路石湖村工业区A栋三楼
联系电话	86-075586230863-806 15302713278

产品详情

概述：

agm52209是一款标准dmx512协议解码控制全彩大功率led恒流电源，能驱动最大rgb*2-3串*1并的led灯珠，实现艳丽的色彩效果。可用于多种高压供电的大、小功率舞台灯或户外景观变色led灯具。

产品特点：

本产品是一款高压交流输入的控制型恒流电源，带有增强型dmx控制接口，可通过外控实现各种动态变化效果。

能在不需要控制器的情况下实现同步跳变渐变效果。

适用于驱动大功率变色洗墙灯等灯具。

输入电压范围：ac 85v-265v。

输出rgb三色控制信号。

rgb三色最大亮度为恒定电流，通过dmx信号格式调光。

各种变化效果通过不同亮度的三色混色，可实现各种色彩。

具有差分通讯的可靠性，可以防止一般串行一个损坏后面单元无法正常工作的缺点。

与专用的地址编码器一起工作，具有简单方式的地址配置的能力。

组成的整个网络具有检测线路故障的能力，可通过专用的地址编器实现一般线路故障检测。

组成的系统与标准的dmx信号兼容，可以与各种标准dmx控制器配合工作。

??应用范围：

舞台灯，投光灯，等需恒流输出的亮化灯具。

??产品规格：

产品编号	交流电压输入	驱动能力	控制类型
agm52209	85v-265v	rgb*3串*1w每路电流0.3a	dmx512

机械尺寸：

项目	规格说明	最小值	典型值
长度	裸板		70mm
宽度			40mm
厚度			22mm
固定孔长度距离			mm
固定孔宽度距离			mm
固定孔尺寸			mm

电源输入线定义：

端子	标识符	功能	备注
1	l	交流电源输入	白色线
2	n	交流电源输入	白色线

dmx信号输入线定义

端子	符号定义	功能	备注
1	gnd	信号参考地	黑色线
2	dmx-	dmx512信号负	蓝色线
3	dmx+	dmx512信号正	红色线

dmx信号输出线定义（可选项）

端子	符号定义	功能	备注

??注意事项：

dmx模块使用485硬件基础，使用时请严格按相关标准执行。

dmx连接线应使用绞合对线，这样可以有效防止干扰。

dmx连接线应避开干扰，防止出现通讯错误，避免与电源线同一线槽安装，应单独穿镀锌管铺设！！
！

dmx应根据实际驱动情况加装信号中继器。

dmx模组的内部地址一般出厂为1,2,3；分别对应rgb。

mx模组的内部地址可以通过专用地址编码器进行修改。请注意，写地址时要加上dmx模块的电源,否则，无法写地址。

??rgb灯输出线定义：

端子	符号定义	功能	备注
1	vcc	三色led的共正极	白色（或者黄
2	red	红色led的负极	红色线
3	green	绿色led的负极	绿色线
4	blue	蓝色led的负极	蓝色线

??说明：

规格书用于选型和应用的参考，并不保证列入所有项目，如有问题，请电话联系。

对于参数要求与规格书中不同的要求，请在合同中特别标明。

本公司有对本规格书进行修正的权利，请在使用前进行最新资料的确认。

本产品的品牌是安吉明，型号是AGM52209，类型是隔离电源，输入电压是85-265（V），输入频率是47-63（Hz），输出功率是10（W），输出电压是6-11（V），输出电流是0.3A*3CH（A），效率是90（%），功率因数是0.7，保护是过电压保护,过电流保护,过载保护,过温保护,短路保护，安装位置是内置，工作温度是-25~55（°C），适用灯具是投光灯，外形尺寸（L*W*H）是70*40*22（mm），认证是CSA,3C,U L,ce,ROHS，寿命是8（H），质保是5（年），重量是30（g）