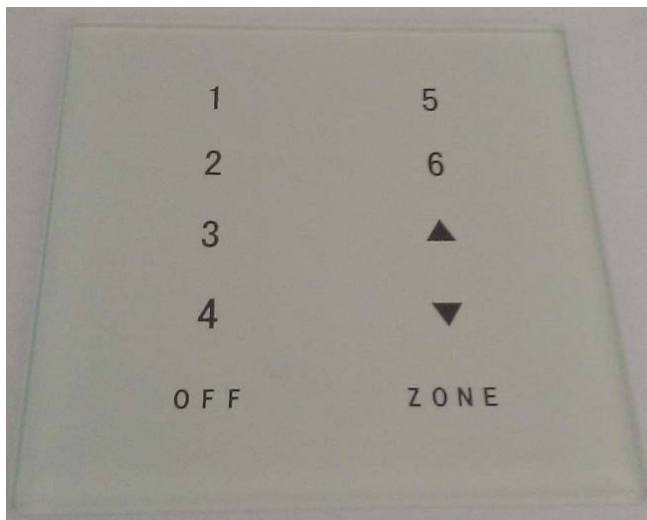


DMX801

符合DMX512(1990)国际标准协议



前言

感谢选用DMX触摸控制器。在安装使用本产品之前，敬请仔细阅读本手册，确保完全理解本说明书正确使用，以避免造成不必要的损坏。在拆开包装使用前，请查实产品是否存在运输过程所造成的损坏，如果出现损坏，请立即通知你的供应商并不要使用产品。

售后

在购买我们的产品一年之内，如果按照本说明书规定的正确方式操作，出现质量问题的，我们将提供免费的修理和更换服务，除了以下情况：

1. 误操作造成的损坏；
2. 未经授权的拆卸，维修和修改电路和不正确的连接；
3. 在购买后由于运输，进水，造成的损坏，由于地震，火灾，洪水等自然灾害造成的损坏；
4. 产品已经更新。

安全警告



1. 请不要将控制器安装在高磁场和高温、高压区域；
2. 检查电压和电源是否匹配这个控制器；
3. 在通电前，请检查线路是否正确连接，并用仪器测试是否存在短路；
4. 当有问题时，请不要随意打开控制器的外壳。
5. 本说明书仅适用于本型号控制器，如有更新恕不另行通知。

一. 产品介绍

DMX801 是一套符合 DMX512(1990)国际标准协议的 LED 触摸控制面板。拥有良好的外观设计和用户操作体验。

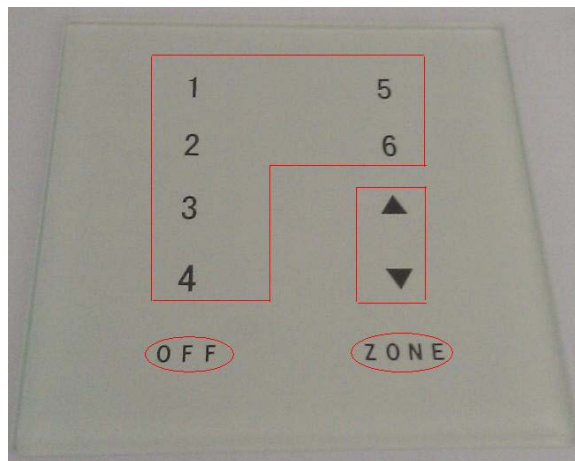
I 技术参数:

型号: DMX801			
输入电压:	DC 12~24V	控制模式	触摸
工作功耗:	1.4W	待机功耗:	0.05W
外壳材料:	钢化玻璃	调光器尺寸:	L120×W120×H24(mm)
亮度调节:	16级	工作温度:	-35℃—55℃
		DMX接口:	

II 功能特点:

- 1.外观时尚、美观。
- 2.操作灵活、方便，用户可根据使用需要自定义场景。
- 3.具有断电记忆功能，用户设置信息在系统意外断电情况下仍可以长久保存。

二. 功能说明



开机: 系统上电后按数字键或zone键即可实现开机。

ZONE: 选择单独控制模式或场景模式。场景模式下对应的指示灯亮起;

OFF: 单独控制模式下按一下用于关闭当前通道，再次按下实现系统关机，关闭所有通道，或双击快速关机，场景模式下按一下即实现系统关机。

▲: 单独控制模式下增加当前通道亮度，场景模式下增加该场景下所有有效通道的亮度。

▼: 单独控制模式下减小当前通道亮度，场景模式下减小该场景下所有有效通道的亮度。

1~6: 单独控制模式下用于选择当前通道，场景模式下用于选择当前场景。

场景设置方法: 先按住zone键，再按住数字键，2s后进入场景设置模式，此时zone所对应的指示灯闪烁。可以选中需要使用的通道以及该通道的亮度。场景设置完成后只需长按zone键2s后退出场景设置，zone键所对应的指示灯停止闪烁，系统自动保存用户所设置的信息。

注:

1.所有操作带有声音与视觉反馈，

ZONE对应LED——熄灭表示处于单独控制模式，点亮表示处于场景控制模式，闪烁表示处于场景设置状态。

OFF对应LED——点亮表示系统处于关机状态，场景设置状态下OFF键无效

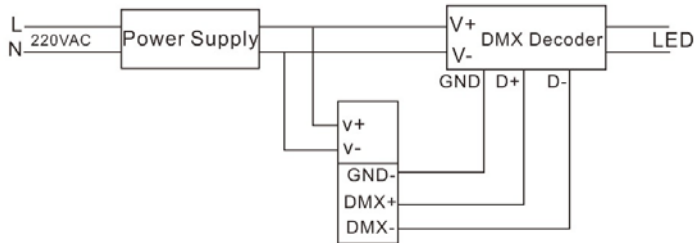
亮度键对应LED——手指触摸亮度键时该指示灯会亮起，亮度调节到极限时指示灯熄灭。

数字键对应LED——**单独控制模式**下闪烁用于指示当前被选中的通道，LED点亮表示该通道灯具正在使用，LED未点亮表示改通道上所有灯具亮度为零。**场景控制模式**下点亮表示当前使用的场景编号。**场景设置模式**下点亮表示该通道在该场景被选用，LED未点亮表示该通道在该场景未被选用，该通道灯具亮度为零。

2.用户的设置信息会自动保存，在使用场景模式时调节亮度，将会以调节后的亮度信息保存至系统。

3.在初次上电3秒内，系统进入触摸校准状态，请不要触摸系统面板，以免影响触摸的灵敏度。

三. 连接示意图



四. 安装说明

附：本产品配有内置 86 盒

1. 拧下螺丝取 86 盒安装墙壁内。
2. 将外壳跟 86 盒用螺丝锁紧贴于墙壁
3. 将玻璃触控面板塑胶壳体“△”缺口处对应墙壁外壳“△”处置入然后将螺丝锁紧

五. 异常处理

故障	原因	解决方法
不亮	1. 没电; 2. 误连接	1. 检查电源 2. 检查错误然后重新上电 3. 检查连线
控制器不灵敏	1. 校准值不对	1. 上电后重新校准
随电压的下降，高低不均匀	1. 输出电缆太长 2. 调光器或者电力供应过载	1. 减少线缆或者使用循环供应 2. 增加信号放大器
信号混乱	1. DMX信号线连接不正确	1. 检查DMX信号线连接是否正确