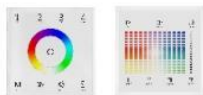


DMX 512 系列



DMX512 控制系统

DMX512系列控制器采用最新的DMX512、DMX512(1990)、DMX512-A和RDM标准协议设计。支持手动设置解码器的调光输出频率，至高16000Hz，实现影视级无频闪拍摄。至高16位65536级色彩深度解码，灯光颜色效果更细致。支持RDM功能，实现高效的双向通信和远程设置，方便用户通过主控控制。



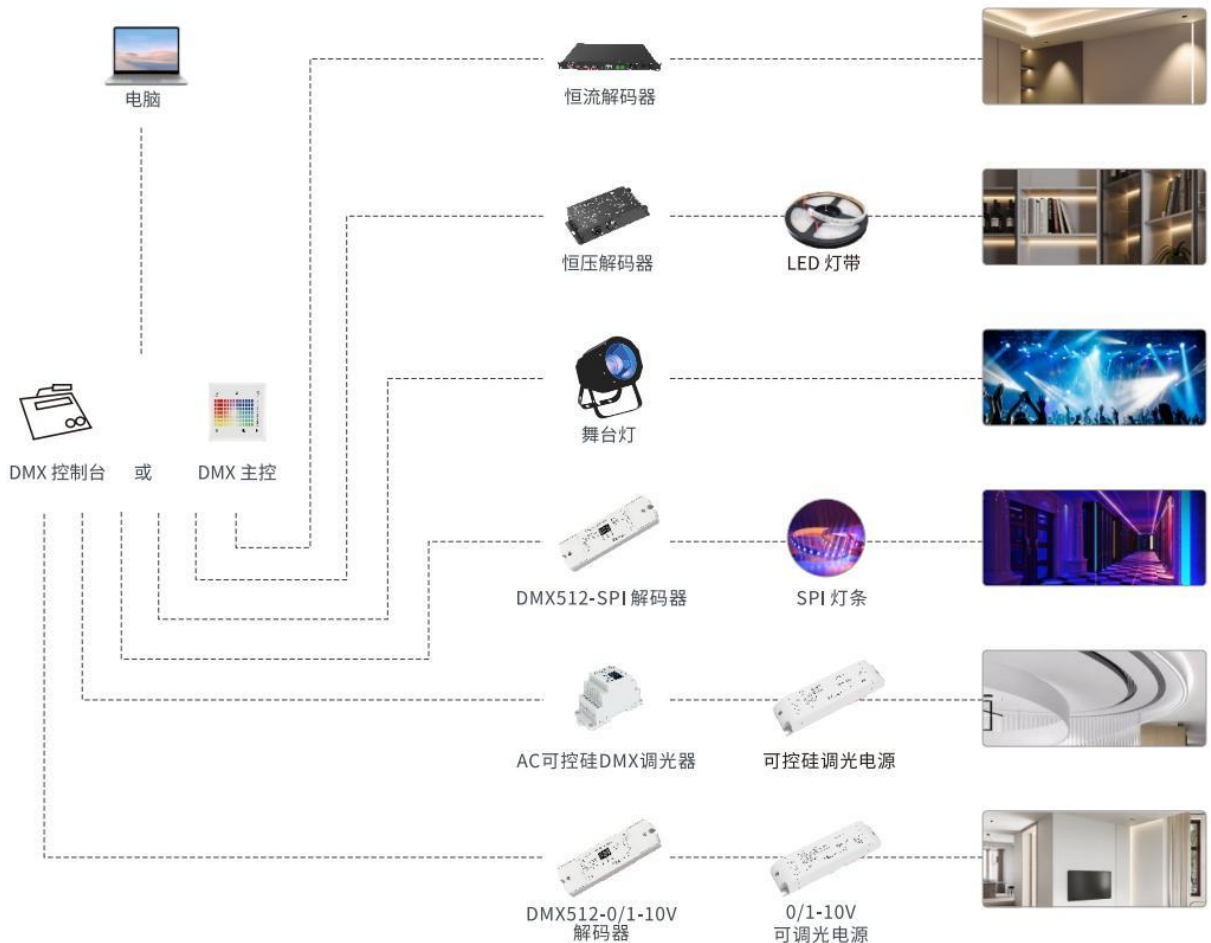
DMX 主控



DMX 解码器



DMX 信号放大器



► DMX 恒压解码器

- > 符合DMX512 标准协议
- > 可设置16位(65536级)/8位(256级)解码
- > 500Hz/1KHz/2KHz/4KHz/8KHz/16KHz输出PWM频率可选
- > 对数或线性调光曲线可选
- > 数字显示, 通过按键设置DMX解码地址
- > 过热/短路保护, 自动恢复



D1-L

- 1通道恒压输出



D4 (白色/黑色)

- 4通道恒压输出
- 对数或线性调光曲线可选



D4-L

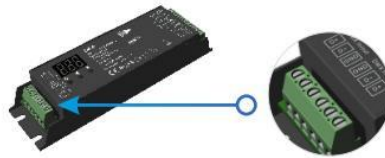
- 4通道恒压输出



D4-E

D5-E

- 4/5 通道恒压输出
- 具有RJ-45 DMX信号端口



D4-P

D5-P

- 4/5 通道恒压输出
- 具有绿色端子 DMX 信号端口



型号	D1-L	D4	D4-L	D4-E/D4-P	D5-E/D5-P
输入电压	12-24VDC	12-24VDC	12-24VDC	12-24VDC	12-24VDC
输出电压	12-24VDC	12-24VDC	12-24VDC	12-24VDC	12-24VDC
输出电流	1 通道, 15A	4 通道, 5A/CH	4 通道, 5A/CH	4 通道, 8A/CH	5 通道, 4A/CH
输出功率	12V<180W 24V<360W	12V<240W 24V<480W	12V<240W 24V<480W	12V<384W, 24V<768W, 36V<864W, 48V<1152W	12V<240W, 24V<480W, 36V<720W, 48V<960W
尺寸(mm)	110×67×48	110×67×48	170×50×23	175×46×32	175×46×32

DMX 系列

► DMX 恒压解码器(户外防水版)

- IP 67防水等级
- 适用于室外和潮湿的环境
- 4 通道恒压输出
- 对数或线性调光曲线可选
- 250Hz / 500Hz / 1KHz / 2KHz / 4KHz / 8KHz / 16KHz输出PWM频率可选



* 防水连接器



IP67



过热
保护



过载
保护



短路
保护



自动
恢复

D4-WPS



153 X 57 X 34mm



DMX 模式
(001~512)



独立RGB/RGBW 模式
(P01~P30)



速度
(8 级)

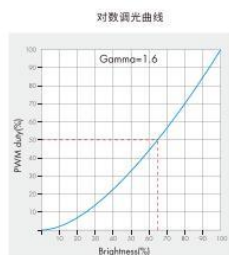
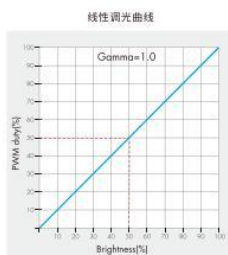


亮度
(10 级,100%)



独立 调光器模式
(L-1~L-8)

调光曲线设置



RGB 动态模式列表

序号	名称	序号	名称	序号	名称
P01	静态红色	P11	绿色频闪	P21	红黄渐变
P02	静态绿色	P12	蓝色频闪	P22	绿青渐变
P03	静态蓝色	P13	白色频闪	P23	蓝紫渐变
P04	静态黄色	P14	RGB频闪	P24	蓝白渐变
P05	静态青色	P15	7彩频闪	P25	RGB+W渐变
P06	静态紫色	P16	红色渐明渐暗	P26	RGBW渐变
P07	静态白色	P17	绿色渐明渐暗	P27	RGBY渐变
P08	RGB跳变	P18	蓝色渐明渐暗	P28	黄青紫渐变
P09	7彩跳变	P19	白色渐明渐暗	P29	RGB渐变
P10	红色频闪	P20	RGBW渐明渐暗	P30	6色渐变



型号

D4-WPS

输入电压

12-36VDC

输出电压

12-36VDC

输出电流

4 通道, 5A/CH

输出功率

12V<240W, 24V<480W, 36V<720W

► DMX-可控硅解码器

> 符合DMX512/RDM标准协议

> 适用于单色可调光LED灯，
传统白炽灯和卤素灯的开关或调光

> 数码管显示，通过按键设置DMX解码起始地址

> 前切调光或后切调光可选

> 可设置1%~40%最小亮度



S1-D

- 2通道输出, 具有DMX功能的AC切相调光器



S1-D1 (白色/黑色)

- 1通道输出, 具有DMX功能的AC切相调光器
- 导轨安装



S1-DR (白色/黑色)

- 2通道输出, 具有DMX功能的AC切相调光器
- 过热保护, 自动恢复

型号	S1-D	S1-D1	S1-DR
输入电压	100-240VAC	100-240VAC	100-240VAC
输出信号	2* (100-240) VAC	100-240VAC	100-240VAC
输出电流	2CH,1A/CH	1CH*2A	2CH*1A
输出功率	2x(100-240)W	110V<200W, 240V<480W	2 x (150-360)W
尺寸(mm)	170 X 50 X 23	115 X 48 X 67	115 X 48 X 67

► DMX-0/1-10V信号解码器

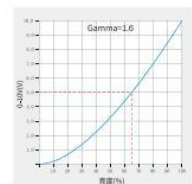
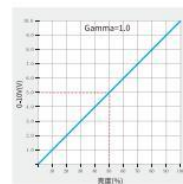
> 符合DMX512/RDM标准协议

> 1/2/4 DMX通道输出可选

> 0-10V 或1-10V 信号输出可选

> 数码管显示, 通过按键设置DMX解码起始地址

> 对数或线性调光曲线可选



170 X 50 X 23mm



110 X 67 X 48mm



型号	DL-L	型号	DL (白色/黑色)
输入电压	12-24VDC	输入电压	110-220VAC/12-24VDC
输出电流	4CH*20mA	输出电流	4CH*20mA
输入信号	DMX512	输入信号	DMX512
输出信号	0-10V/1-10V	输出信号	0-10V/1-10V

DMX 系列

DMX-SPI 像素灯带解码器

- > 数码管显示,通过按键设置DMX解码起始地址
- > 32种动态模式
- > 兼容45种数字 IC RGB 或RGBW LED灯带
- > 无线遥控模式下,配对无线 2.4G RGB/RGBW 遥控器使用



型号	DS-L
输入电压	5-24VDC
输入信号	DMX512 + 无线2.4GHz
输出信号	SPI(TTL)
控制点	170 像素 (RGB 510 CH) 最大900像素
尺寸 (mm)	170 X 50 X 23

DMX 信号放大器

- 用于放大、分配和隔离照明系统设备的DMX512信号
- 输入端子和输出端子之间光电隔离
- 输入和输出都是额定的RS-485, 不需要通过微处理器来获得最大可靠性

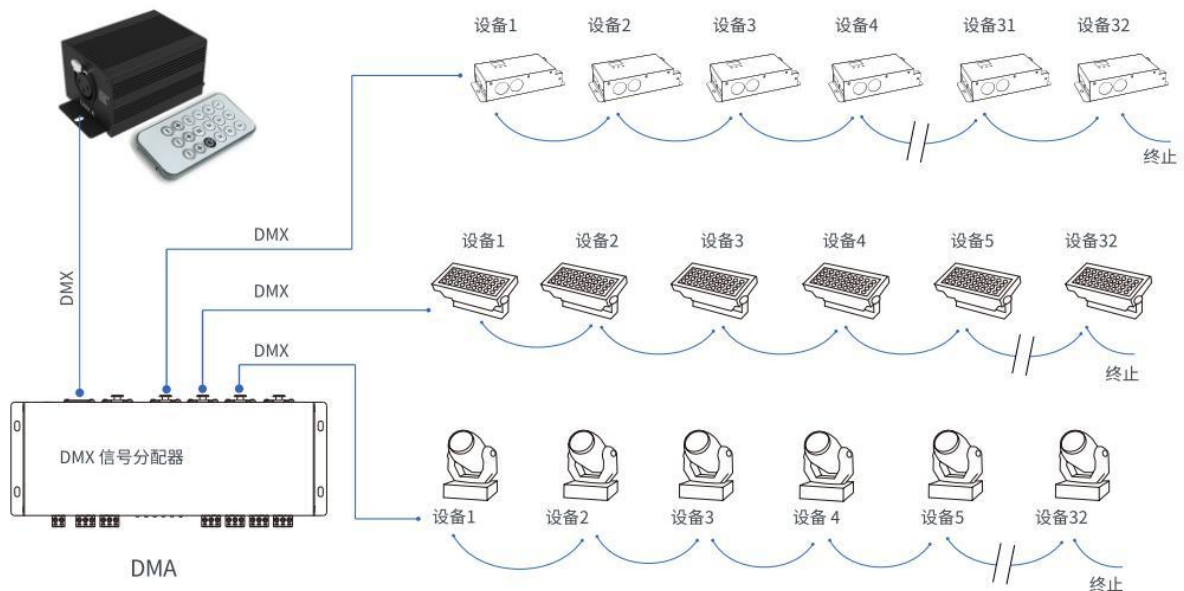


DA-L



DA (白色/黑色)
导轨安装

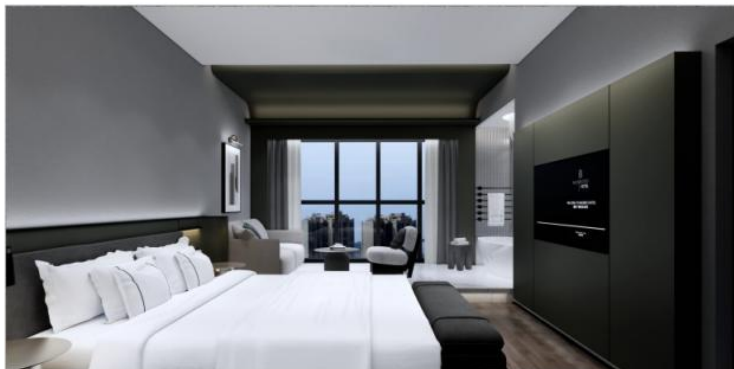
DMX 512 主控



型号	输入电压	输入信号	输出信号	输出通道	尺寸(mm)
DA	12-36VDC	DMX512	DMX512*2	2 通道	115 X 48 X 67
DA-L	12-48VDC	DMX512	DMX512*2	2 通道	175 X 45 X 27

► DMX 主控面板 (调光)

- 输入电压100-240VAC
- 256级0-100% 平滑调光, 无闪烁
- 单区或4区面板可选, 最多保存4个场景
- 壁挂式触摸面板
- 按压/旋钮/触摸带有和弦音和LED指示灯

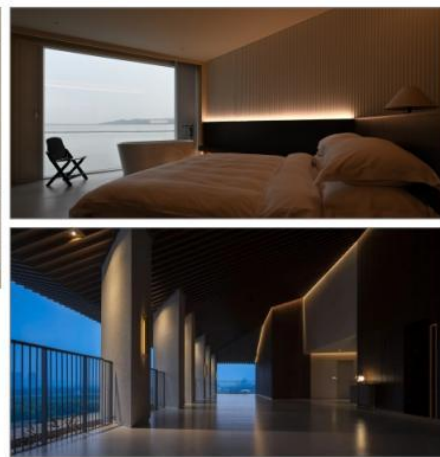
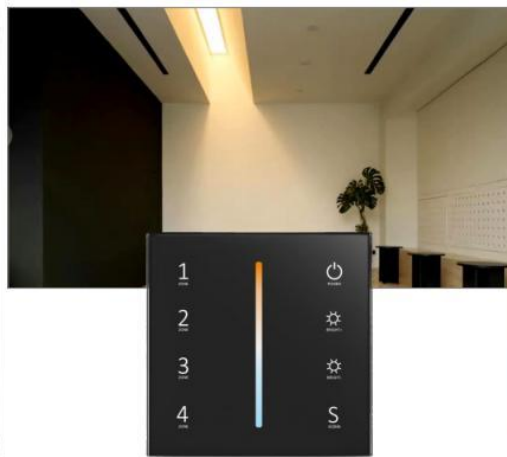


型号	T11-1 (白色/黑色)
分区	4 区
场景	3 场景
尺寸(mm)	86 X 86 X 35mm

► DMX 主控面板 (色温)

- 输入电压100-240VAC
- 256级0-100%平滑调光, 无闪烁
- 单区或4区面板可选, 最多保存4个场景
- 壁挂式触摸面板
- 触摸带有和弦音和LED指示灯

型号	T12-1 (白色/黑色)
分区	4 区
场景	1 场景
尺寸(mm)	86 X 86 X 35



DMX 系列

▶ DMX 主控面板(RGB / RGBW / RGB+CCT)

- 输入电压100-240VAC
- 256级 0-100% 平滑调光, 无闪烁
- 单区或4区面板可选, 最多保存4个场景
- 壁挂式触摸面板
- 触摸带有和弦音和LED指示灯

RGBW DMX 主控



型号	T14-S (白色/黑色)	型号	T14 (白色/黑色)
分区	1 区	分区	4 区
场景	4 场景	场景	0 场景
尺寸 (mm)	86 X 86 X 33	尺寸 (mm)	86 X 86 X 35

RGB+CCT DMX 主控



型号	T15 (白色/黑色)
灯光类型	调光, CCT, RGB/RGBW, RGB+CCT
分区	4 区
场景	1 场景
尺寸 (mm)	86 X 86 X 35

