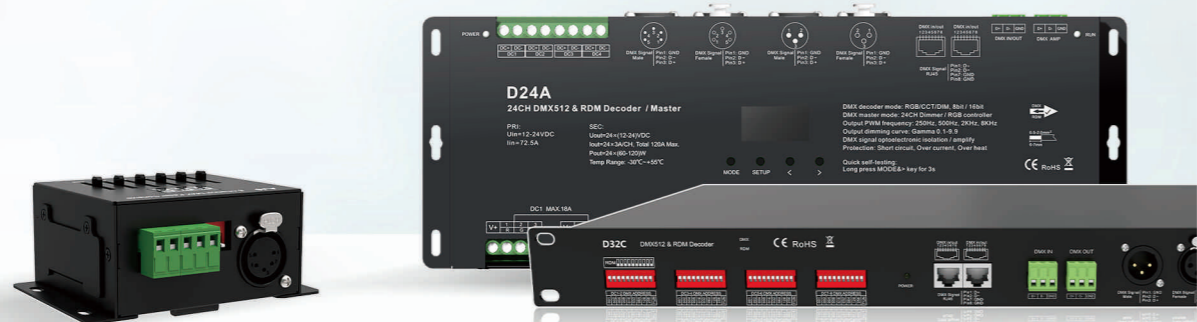
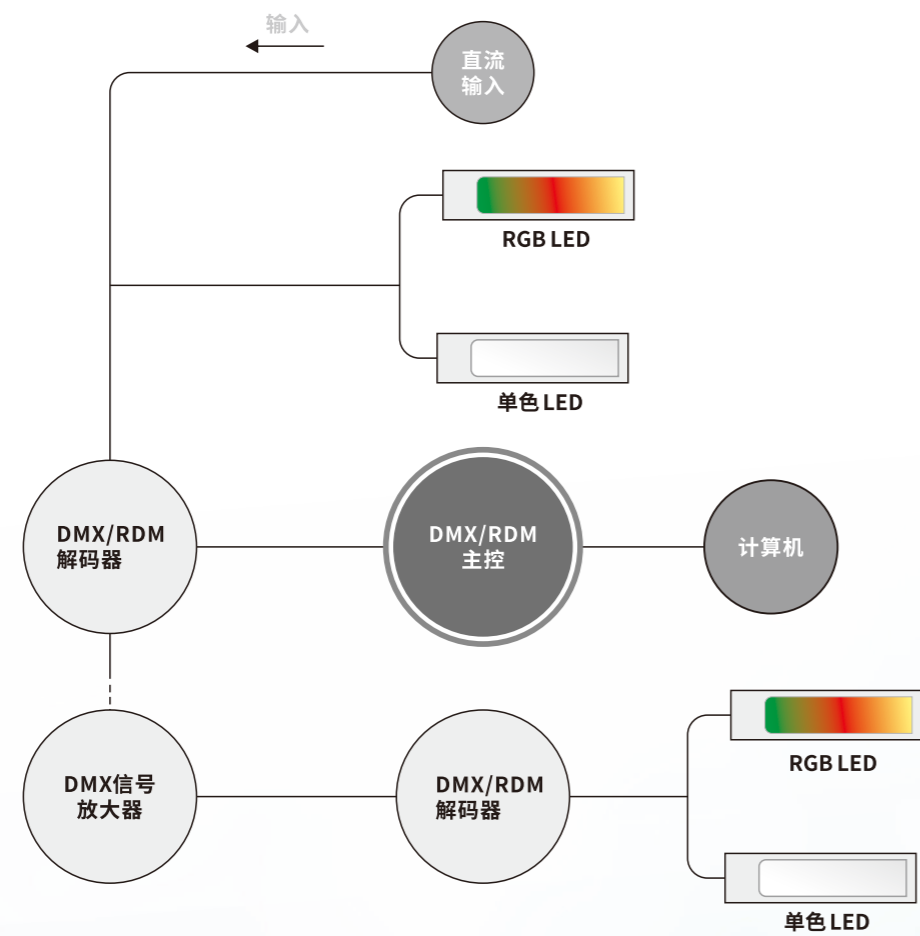


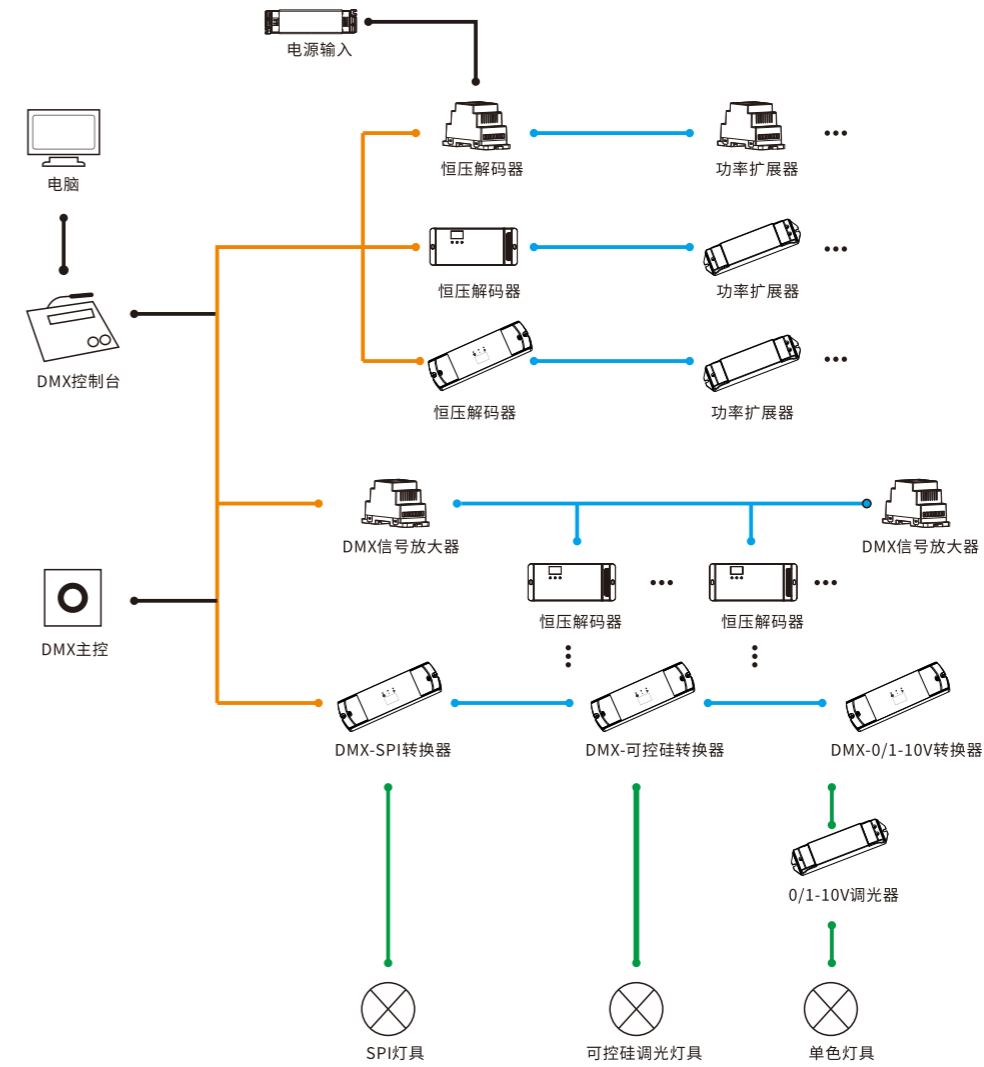
# DMX512控制系列



## DMX512控制系统

DMX512协议是由美国舞台灯光协会 (USITT) 提出的一种数据调光协议, 使得数字调光与产品相互兼容。通过DMX512可以将光级别从0到100%分为256级。控制系统能够实现R、G、B、W各256级灰度, 真正实现全彩色灯光效果。景晴DMX512系列采用了最新的DMX512, DMX512 (1990), DMX512-A和RDM标准协议设计, 用户可以手动设置解码器的调光输出频率, 实现影视级拍摄无频闪, 至高16位灰度, 调光效果更细致, RDM功能也便于用户通过主控调控。

- 数字式智能集中控制灯光
- 采用RS485差分信号传输, 抗干扰性强
- PWM频率至高16000Hz
- 支持双向通信的和远程设置
- 全系列解码器升级至8位/16位灰度

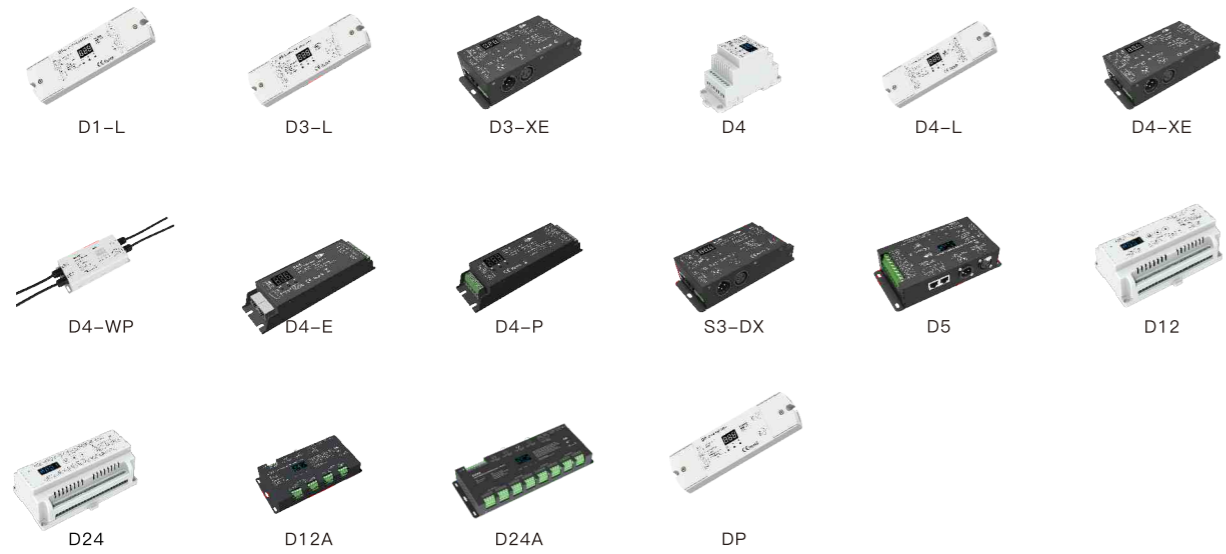


DMX512系列

DMX512系列 - RDM解码器



DMX/RDM恒压解码器



型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
D1-L	12-24VDC	1CH*15A	180-360W	DMX512	250/500/1k/2k/4k/8k/16kHz	170*50*23
D3-L	12-24VDC	3CH*6A	3*(72-144)W	DMX512	2000/500Hz	170*50*23
D3-XE	12-36VDC	3CH*10A	3*(120-360)W	DMX512	2000/500Hz	165*70*38
D4	12-24VDC	4CH*5A	4*(60-120)W	DMX512	500/1k/2k/4k/8k/16kHz	115*48*67
D4-L	12-24VDC	4CH*5A	4*(60-120)W	DMX512	250/500/1k/2k/4k/8k/16kHz	170*50*23
D4-XE	12-36VDC	4CH*8A	4*(96-288)W	DMX512	250/500/1k/2k/4k/8k/16kHz	165*70*38
D4-WP <small>(IP67防水)</small>	12-36VDC	4CH*5A	4*(60-180)W	DMX512	250/500/1k/2k/4k/8k/16kHz	176*78*38
D4-E	12-48VDC	4*8A(12/24V) 4*6A(36/48V)	4*(96-288)W	DMX512	250/500/1k/2k/4k/8k/16kHz	175*46*32
D4-P	12-48VDC	4*8A(12/24V) 4*6A(36/48V)	4*(96-288)W	DMX512	250/500/1k/2k/4k/8k/16kHz	175*46*32
S3-DX <small>(高压)</small>	110-240VAC	3CH*1.5A	3*(165-360)W	DMX512	1k/2k/4k/8k/	165*70*38
D5	12-24VDC	5CH*6A	5*(72-144)W	DMX512	500/2K/8K/16KHz	170*86*39.5
D12	12-24VDC	12CH*5A	12*(60-120)W	DMX512	500/1K/2K/4K/8K/16KHz	160*88*60
D24	12-24VDC	24CH*3A	24*(36-72)W	DMX512	500/1K/2K/4K/8K/16KHz	160*88*60
D12A	12-24VDC	12CH*5A	12*(60-120)W	DMX512	500/2K/8K/16KHz	246*116*38.5
D24A	12-24VDC	24CH*5A	24*(60-120)W	DMX512	500/2K/8K/16KHz	324*116*38.5
DP <small>(开关)</small>	100-240VAC	Max 5A	500-1200W	按键	--	170*50*23



四通道恒压  
DMX512&RDM解码器

IP67防水等级, 适合户外使用

符合DMX512/RDM标准协议; 数码管显示DMX地址; PWM频率500/2000Hz可选; 对数或线性两种调光曲线可选。



DMX512系列

DMX512系列

## DMX512系列 - RDM解码器



### DMX/RDM恒流解码器



D4C



D4C-XE



D4C-L



D32C

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	尺寸(mm)
D4C <small>(150-500mA)</small>	12-48VDC	4CH*(150-500mA)	4*(0.45-22.5)W	DMX512	115*48*67
D4C <small>(350-1200mA)</small>	12-48VDC	4CH*(350-1200mA)	4*(1.05-54)W	DMX512	115*48*67
D4C-XE <small>(700-1750mA)</small>	12-48VDC	4CH*(700-1750mA)	4*(2.1-78.75)W	DMX512	165*70*38
D4C-L <small>(150-500mA)</small>	12-48VDC	4CH*(150-500mA)	4*(0.45-22.5)W	DMX512	170*50*23
D4C-L <small>(350-1200mA)</small>	12-48VDC	4CH*(350-1200mA)	4*(1.05-54)W	DMX512	170*50*23
D32C <small>(350mA)</small>	12-48VDC	32CH*350mA	32*(1-16.1)W	DMX512	482*278*44
D32C <small>(700mA)</small>	12-48VDC	32CH*700mA	32*(2.1-32.2)W	DMX512	482*278*44

## DMX512系列 - DMX转换器



### DMX转换器



S1-D



S1-D1



S1-DR



DL

型号	输入电压	输出电流	输出功率	输入信号	PWM频率	尺寸(mm)
S1-D <small>(DMX转可控硅)</small>	100-240VAC	2CH*1A	2*(100-240)W	DMX512	--	170*50*23
S1-D1 <small>(DMX转可控硅)</small>	100-240VAC	1CH*2A	200-480W	DMX512	--	115*48*67
S1-DR <small>(DMX转可控硅)</small>	100-240VAC	2CH*1.5A	2*(150-360)W	DMX512	--	115*48*67
DL <small>(DMX转0/1-10V)</small>	12-24VDC	4CH*20mA	--	DMX512	--	115*48*67

DMX512系列

DMX512系列

### DMX-SPI幻彩解码器



DS-WP



DS



DS-L



DSA

型号	输入电压	能量损耗	输入信号	输出信号	控制点数	动态模式	尺寸(mm)
DS-WP <small>(IP67防水)</small>	5-24VDC	1W	DMX512 + RF 2.4GHz	SPI(TTL)	170点数 (RGB 510 CH) 最大900点数	32种	176*78*38
DS	5-24VDC	1W	DMX512 + RF 2.4GHz	SPI(TTL)	170点数 (RGB 510 CH) 最大900点数	32种	115*48*67
DS-L	5-24VDC	1W	DMX512 + RF 2.4GHz	SPI(TTL)x2	170点数 (RGB 510 CH) 最大900点数	32种	170*50*23
DSA	5-24VDC	1W	DMX512 + RF 2.4GHz	SPI(TTL)x3	170点数 (RGB 510 CH) 最大900点数	32种	168*74*40

### DMX信号放大器/分配器



DA



DA-L



DMA

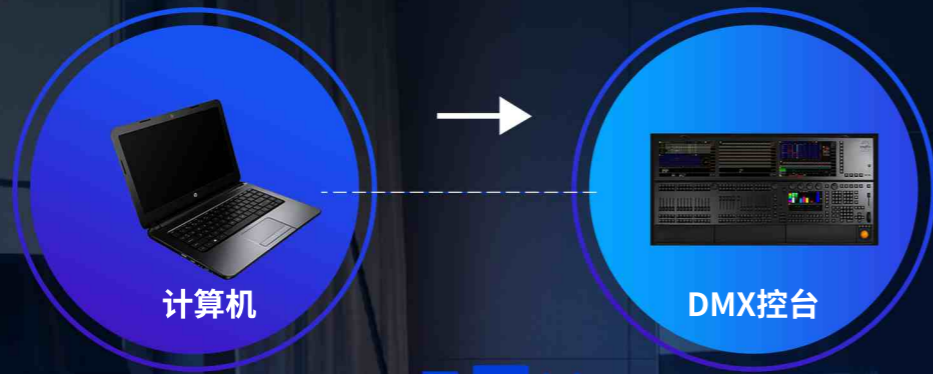


DMA2X3

型号	输入电压	输入电流	输入信号	输出信号	尺寸(mm)
DA	12-36VDC	Max 0.5A	DMX512	DMX512*2	115*48*67
DA-L	12-48VDC	Max 0.5A	DMX512	DMX512*2	175*45*27
DMA	12-36VDC	Max 0.5A	DMX512	DMX512*4	256*92*38
DMA2X3	12-48VDC	Max 0.5A	DMX512*2	DMX512*6	160*88*60

## RDM双向通讯功能

RDM远程设备管理协议支持DMX512信号双向传输，  
实现远程读写地址等管理功能



景晴DMX解码器

## DMX512系列 - DMX主控



### DMX主控面板



型号	分区	供电方式	输入信号	输出信号	输出DMX通道	尺寸(mm)
T11-K (单色)	1区	100-240VAC	旋钮 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	1	86*86*36.5
T11 (单色)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	4	86*86*36.5
T11-1 (单色)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	4	86*86*36.5
T12 (CCT)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	8	86*86*36.5
T12-1 (CCT)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	8	86*86*36.5
T13 (RGB)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	12	86*86*36.5
T14 (RGBW)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	16	86*86*36.5
T14-1 (RGBW)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	16	86*86*36.5
T15 (RGB+CCT)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	20	86*86*36.5
T15-1 (RGB+CCT)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	20	86*86*36.5
T11(IT) (单色)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	4	120*80*37
T14(IT) (RGBW)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	16	120*80*37
T15(IT) (RGB+CCT)	4区	100-240VAC	触摸键 + RF 2.4GHz	DMX512, RF 2.4GHz	20	120*80*37

### DMX迷你主控



型号	输入电压	输入信号	输出信号	尺寸(mm)
XC	5-24VDC	RF 2.4GHz	DMX512	97*33*18
AJ6 (6通道)	5-12VDC or 3*AAA	推杆	DMX512	97*70*51.5