

KEMLED
珂玛影视灯光

安全 · 稳定 · 柔光

武汉 | **KEMLED**
珂玛影视灯光



KM-X8

8路信号放大器

安全 · 稳定 · 柔光

武汉珂玛影视灯光科技有限公司

网址：www.kema.net

24小时服务电话：4000-460-988

地址：武汉市洪山区珞喻路727号光谷银座20层

产品说明书

请在安装和使用此设备前详细阅读本说明书

电话：4000-460-988 网址：www.kema.net

一、概述

KM-X8 放大器采用微电脑控制技术，安全可靠。可与采用 DMX512 通讯协议标准的数码式调光控制台配套使用。分配放大器是针对交流高压反串、灯具短路、雷击高压串入、或因工作环境或因受潮线路短路、流动演出疏忽操作造成短路等问题导致烧毁电脑控制台而研制、设计、开发出的最新产品。

二、特点

符合国家 GB/T13582-92、GB/T15734-1995 技术检测标准；采用 CPU 控制放大，输入输出信号，带光电隔离保护，2 进 8 出，有效提高 DMX 信号传送能力，有效提高 DMX 信号抗干扰能力。

传输距离 200 米以内；适用范围：电脑灯控制台、数字调光台、电脑换色器等。

三、技术参数

产品名称	信号放大器	型 号	KM-X8
品 牌	KEMLED(珂玛影视灯光)	供 电	220-240VAC ,50Hz
整机功耗	小于 10W	数码输入格式	DMX512/1900 通信协议标准
悬挂款尺寸	430×130×50(mm)	机柜款尺寸	250×150×80(mm)
DMX 数字信号光电藕合隔离 2 进 8 出 8 位独立放大的 DMX 信号输出 有效提高 DMX 信号传送能力 有效提高 DMX 信号抗干扰能力 DMX 信号光电隔离 防止市电高压串入调光台 防止雷击高压串入调光台			

四、产品操作说明



使用操作方法：

1. 将电源用配套电源线接好，打开电源开关。
2. 打开电源开关后，机内控制电路开始工作，用数码调光控制台时，将该设备的 DMX 输出口通过电缆线与放大器的 DMX 输入口相连接，工作正常以后 DMX 讯号指示灯应呈闪烁状态，表明本放大器已接收到 DMX512 讯号。
3. 将 OUT1、OUT2、OUT3...等输出口与各 DMX512 的控制器信号输入口用电缆连接线连好。各控制器的 DMX 讯号指示灯应呈闪烁状态，表明控制器已接到 DMX512 讯号。