

LT-4012D数字吊杆控制器，适用于中小型剧场、礼堂、电影院及会议厅的电动吊杆控制。既可独立控制吊杆也可与数字吊杆控制台配合使用定位控制。

该控制器采用微电子数字控制技术。通过位置预定，能准确定位。采样及限位采用多圈电位器模拟电路，抗干扰性强；定位采用高精度A/D采集，及数字传输及存储技术，定位精度高，无积累误差。控制器为19寸3U标准机箱，每台可控制四路电动吊杆；可任意组合，控制器可独立工作；在需要多道杆同时定位控制，可选配控制台控制，控制器手控功能可作为备用。



主要功能

- 四路吊杆控制输出
- 控制电机功率最大可达5.5KW
- 每路设有MCB断路器保护
- LED数码显示
- 电机的定位采用多圈电位器取样
- 可设置上下极限定位
- 可显示每路的上下限位及当前吊杆高度
- 每路设有上升及下降开关
- 可独立操作吊杆也可与控制台配合使用
- 控制精度：4096级
- 定位精度：10mm

工作环境

- 环境温度：0~40°C
- 相对湿度：25°C时相对湿度不大于90%
- 大气压力：大气压力小于106kP
- 供电系统：3NPE 400V 50Hz TN-S系统，三相五线制
- 额定供电电流：每相80A
- 信号输出：数字信号DMX512A

产品特性

- 电子控制：数字、微处理器控制
- 额定功率：控制器最大连续工作额定负荷：4 x 5.5KW
LT-4012D最大整机负荷为22kW
- 供电系统：3NPE 400V 50Hz TN-S 系统
- 供电电压范围：198V 到 264V（230 V±14%）
- 控制器保护：每路有MCB微型断路器（最大分断能力6000A）
- 信号输入：DMX512-A信号
- DMX信号显示：正确DMX信号连接时DMX指示灯连续闪动
- DMX地址：控制器的首地址可通过控制器上的设置键设置
- 前面板指示：电源连接是否正常（MCB是否跳开）
DMX512-A 控制信号是否正常（通讯指示LED显示）
电源故障信息（电源指示LED显示）
- 供电电缆颜色：相线 L1, L2, L3棕色或黑色
中性线N蓝色，地线PE黄绿色
- 安全标准：EN60204-1: 2006, EN60950-1: 2006

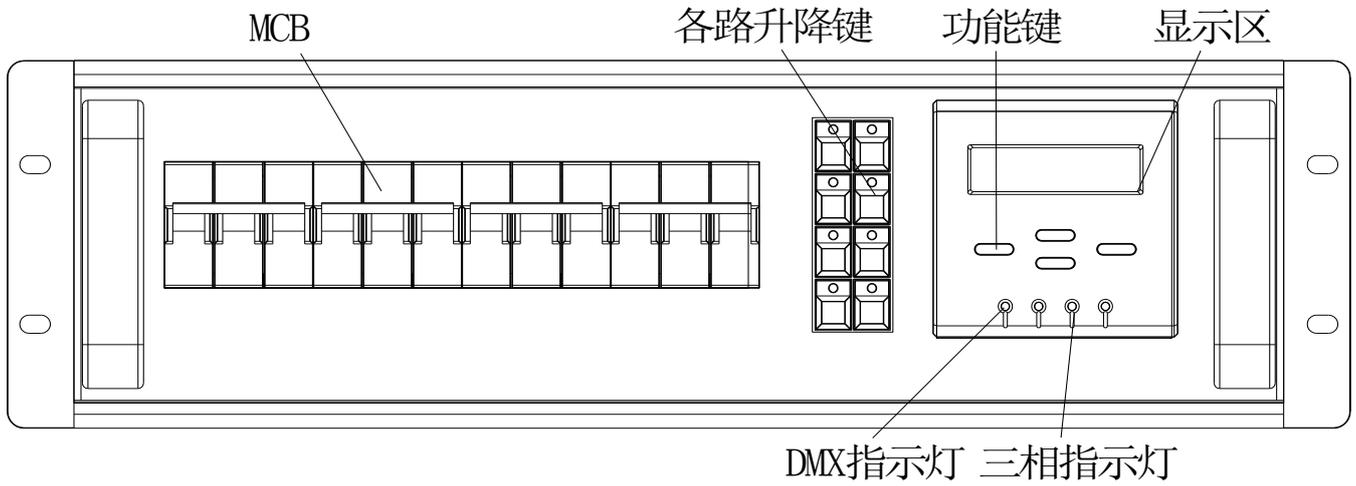
尺寸、重量

- 外形尺寸（mm）：483（宽）×132（高）×400（深）
- 重量：17KG

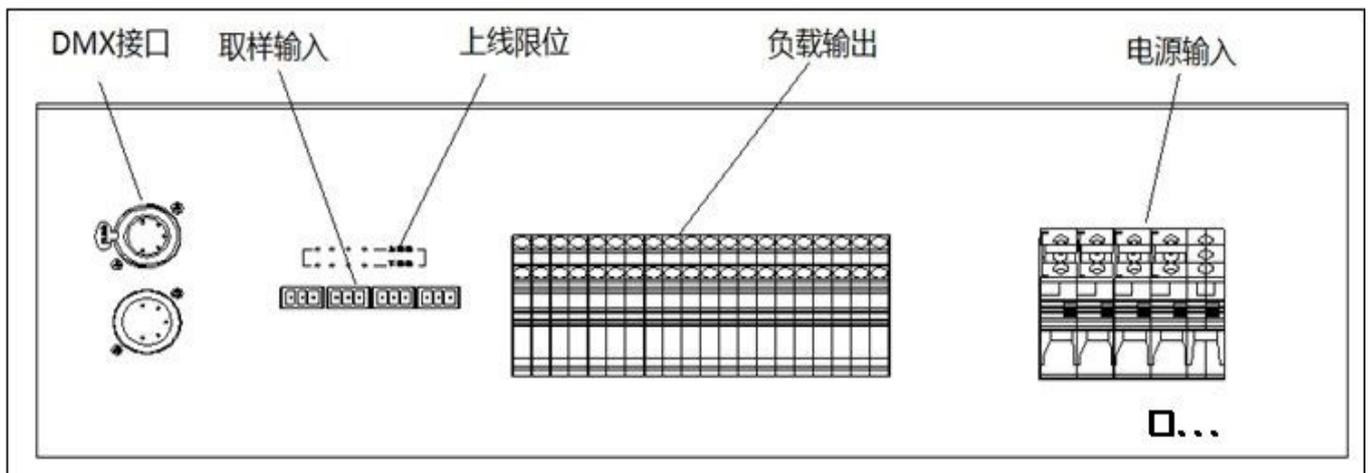
数字吊杆控制器

型号：LT-4012D (4路吊杆控制器)

操控面板图示说明



后面板图示说明



北京星光莱特电子有限公司 地址：北京市大兴区西红门镇金盛大街2号18楼3层
电话：010-60259548, 60259546 传真：010-60259757
电子邮件：mail@lightspace.com.cn

www.lightspace.com.cn

LIGHTSPACE®