

## LED 驱动电源老化设备

LED drive power Burn-in equipment



### 产品简介 Product renderings

LED 驱动电源老化设备/大功率电源节能老化设备/新能源汽车电源节能型老化设备/客户定制

## 应用范围 Scope of application

LED 驱动电源（开关恒流源/线性 IC 电源/阻容降压电源）

## 功能优点 Functional advantages

- ◆ 软件设置负载参数，实时监控电压、电流、功率等
- ◆ CC、CV、CR、CP、LED 五种负载模式
- ◆ 任意负载模式下的通道并联，满足产品功率扩展
- ◆ 低电压到高电压、低电流到高电流等电源老化
- ◆ 内置超温与烟雾报警自动保护装置
- ◆ 可编辑开关时序，负载变换功能
- ◆ 配合电源老化监控软件使用
- ◆ 多种 DC 转接板接口可满足不同输出接口产品需求
- ◆ 产品区多种层板结构可选，满足不同产品更方便操作
- ◆ 交流电参数测量模组，测试电源输入特性（选配）
- ◆ 电压自动切换功能（选配）
- ◆ 产品区温度监控功能（选配）
- ◆ 节能与非节能多种模块型号可选配
- ◆ 节能转换效率 85%以上

## 产品参数 Product parameter

型号 Model	STS-D160240T	STS-D/125192T	STS-E1250120T	STS-E125192T
单通道功率 Power of single channel	60W	125W	250W	125W
负载通道数量 Quantity of load channels	240CH	192CH	120CH	192CH
负载电压范围 Scope of load voltage	1-500V	1-500V	5-420V	5-420V
负载电流范围 Scope of load current	0.05-5A/CH	0.05-10A/CH	0.1-15A/CH	0.1-3A/CH
负载精度 Load precision	±(1%+0.05FS)	±(1%+0.05FS)	±(1%+0.1FS)	±(1%+0.1FS)
产品区层数 Number for plies of product zone	6	6	6	6
产品区层高(mm) Height for plies of product zone	170	170	170	170
产品区宽度(mm) Width of products zone (mm)	360	360	360	360
负载模块选型 Load Model	能耗型	能耗型	节能型	节能型
负载模式 Load Mode	CC+CV+CR+CP+LED(可任意负载模式并联)			
产品区控温 Temperature control of products zone	产品区温控式: 常温~60°C			
台车结构材质 Structure material of trolley	冷轧板精细加工制成			
主控方式 Mode of main control	电脑监控型电源老化监控软件			
被测电源输入方式 Input mode of UUT	万用插座、音响线夹、客户定制			
被测电源接口方式 Interface mode of UUT	多种规格转接治具板选择/客户定制			
外型尺寸(L*W*H) External dimension(L*W*H)	2050*900*1950/客户定制			