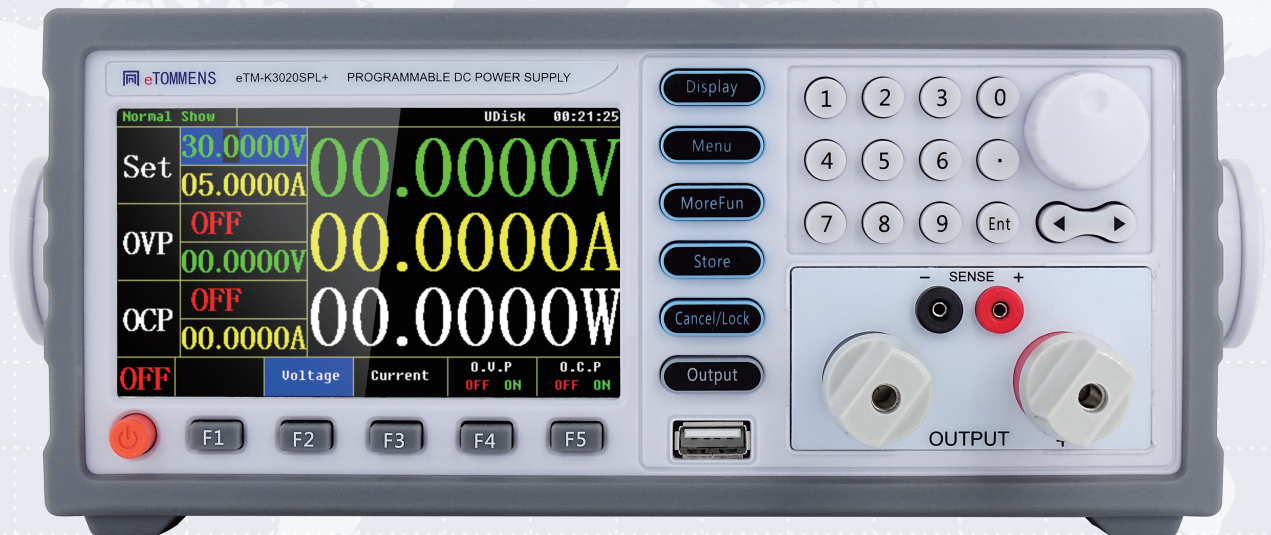


# 同门电子科技

# 产品型录

## LSPL系列



# 高精度机柜电源系列

## 5位/6位彩屏开关电源

### 应用场景



自动化测试



老化测试



开机换界面技术



上位机可直接操作主机硬盘



支持U盘存储



前置SENSE接口



### 5位快速选型表

型号	电压	电流	功率
eTM-K1560SPL	15V	60A	900W
eTM-K3020SPL	30V	20A	600W
eTM-K3030SPL	30V	30A	900W
eTM-K6010SPL	60V	10A	600W
eTM-K6015SPL	60V	15A	900W
eTM-K8011SPL	80V	11A	900W

### 6位快速选型表

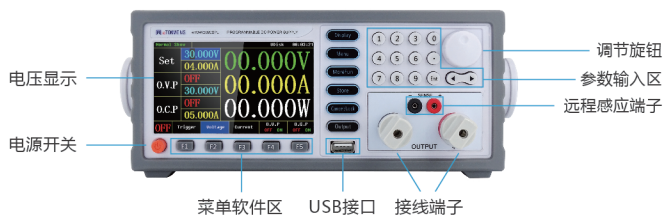
型号	电压	电流	功率
eTM-K1560SPL+	15V	60A	900W
eTM-K3020SPL+	30V	20A	600W
eTM-K3030SPL+	30V	30A	900W
eTM-K6010SPL+	60V	10A	600W
eTM-K6015SPL+	60V	15A	900W
eTM-K8011SPL+	80V	11A	900W

## 产品特点 PRODUCT FEATURES

- 窗口测试Test技术
- 窗口List序列测试技术，可存储/调用100组电压电流数据
- 数据记录仪功能，实时将数据存到U盘
- 多种上电模式可选
- 前置+后置双串口模式，方便开发人员与集成设备
- 双窗口电压电流波形显示
- 10组快捷参数存储
- 兼容标配Modbus、SCPI协议
- 屏幕拷贝功能
- 可选显示功率或负载电阻值，具有低电阻测量功能
- 高分辨率、高精度度
- 过载，极性接反保护，过压保护，过流保护，过温保护等多重保护功能
- 多种触发源（指令、电平、脉冲、外部）、触发方式选择
- VSelf电压自动校准功能，减少与设定电压值的偏差
- 恒流优先设置
- 后置标配RS232接口，选配RS485接口、选配USB接口、选配以太网接口
- 后置选配BNC TRIG外触发接口，航空Ctrl接口，可定制多种测试功能
- 内置蜂鸣器，适应多种不同场合

## 面板说明 PANEL DESCRIPTION

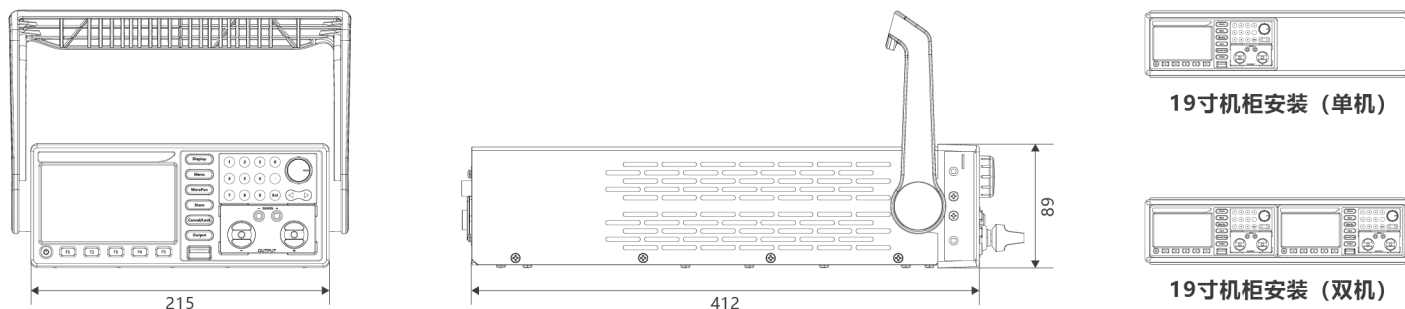
### 前面板介绍



### 后面板介绍



## 尺寸说明 DIMENSIONS DRAWING



5位电源参数						
型号	eTM-K1560SPL	eTM-K3020SPL	eTM-K3030SPL	eTM-K6010SPL	eTM-K6015SPL	eTM-K8011SPL
电压	0~15V	0~30V	0~30V	0~60V	0~60V	0~80V
电流	0~60A	0~20A	0~30A	0~10A	0~15A	0~11A
6位电源参数						
型号	eTM-K1560SPL+	eTM-K3020SPL+	eTM-K3030SPL+	eTM-K6010SPL+	eTM-K6015SPL+	eTM-K8011SPL+
电压	0~15V	0~30V	0~30V	0~60V	0~60V	0~80V
电流	0~60A	0~20A	0~30A	0~10A	0~15A	0~11A
电压输出						
涟波和噪声	≤2mVrms,30mVpp					
设定精度	±(0.03% of reading + 10mV)(25±5°C)					
设定分辨率	1mV(5 位)、0.1mV(6 位)					
电流输出						
电流效应	≤0.2%+3mA					
负载效应	≤0.2%+5mA					
涟波和噪声	≤10mArms					
设定精度	±(0.03% of reading + 10mA)(25±5°C)					
设定分辨率	1mA(5 位)、0.1mA(6 位)					
显示						
电压分辨率	1mV(5 位)、0.1mV(6 位)					
电流分辨率	1mA(5 位)、0.1mA(6 位)					
读数精度	±(0.02% of reading + 5mV)(25±5°C);±(0.05% of reading + 10mA)(25±5°C)					
保护	过载保护、极性接反保护、过压保护、过流保护、过温保护					
编程接口	RS232,USB,485(选配),LAN 接口,内置硬盘。支持SCPI协议或Modbus协议					
尺寸 (去保护套)	412(D)×215(W)×89(H)mm					
尺寸 (去保护套)	5.5kg					