

## MPS-3010LP-2/6005LP-2

- P型具有输出关断及电压电流预设功能
- 过流保护功能
- 恒压、恒流、低纹波噪声、低漂移
- 可预设限流点
- 两路通过开关在机器内部自动连接成串并联模式，无需外部连线
- 串联模式下可构成正负电源输出
- 多圈电位器使设定电压值更容易
- 环型变压器体积小、重量轻
- 双色四LED数字显示电压、电流
- 散热器内置



MPS-3010LP-2

### 技术参数：

输入电压：220V AC±10% 50Hz±2Hz 额定输出电压：0-30V/0-60V 额定输出电流：10A/5A	<b>■ 串并联模式</b> <b>并联</b> 电源效应：≤0.01%+3mV； 负载效应：≤0.01%+3mV (I≤3A) ≤0.02%+5mV (I>3A)
<b>■ 工作模式：</b> 1) 两路独立输出 2) 串联：0-60V/10A；0-120V/5A 3) 并联：0-30V/20A；0-60V/10A	<b>串联</b> 电源效应：≤0.01%+5mV； 负载效应：≤300mV 从路误差：≤0.5%+10mV（无负载，加载时需加上负载效应≤300mV）
<b>■ 稳压特性：</b> 电压调节 电源效应：CV≤0.01%+3mV CC≤0.2%+3mA 负载效应：CV≤0.01%+3mV (I≤3A) CC≤0.2%+3mA (I≤3A) CV≤0.02%+5mV (I>3A) CC≤0.2%+5mA (I>3A)	<b>■ 显示</b> 实际输出电压电流显示精度：±(1%读值+2个字) 预设输出电压电流显示精度：±(1%读值+8个字)
纹波与噪声：CV≤1.0mVrms (I≤3A) CC≤3mArms (I≤3A) CV≤2.0mVrms (I>3A) CC≤10mArms (I>3A)	<b>■ 电源</b> AC 220±10% (标准)， AC 110V/220V±10% (可选)， 50Hz/60Hz
<b>■ 稳流特性：</b> 电流调节： 电源效应：≤0.2%+3mA； 负载效应：≤0.2%+3mA； 纹波与噪声：≤3mArms	

型号	电压	电流	尺寸 (长x宽x高)	重量 (kg)
MPS-3010LP-2	0-30Vx2	0-10A	460x255x160mm	16
MPS-6005LP-2	0-60Vx2	0-5A	460x255x160mm	16