

MPS-4A系列

四路可编程线性直流电源



标配 RS-232 SENSE

选配 LAN



应用领域

生产线工作台常规测试、维修 实验室、研究所 电子维修 自动化设备集成测试

产品特性

- 4 in 1安装方便,占用空间小
- 四路同时显示电压电流
- 线性电源、低纹波
- List序列输出功能
- 1mV/0.1mA高分辨率
- 电压补偿功能, 保证精准度
- 面板操作, 单机使用也很方便
- 每一路独立可调, 互相隔离

| 型号 | MPS-3034A | MPS-3054A | MPS-6034A |
|---------------------|-----------|----------------------|-----------|
| 额定输出电压 | 0~30V*4CH | 0~30V*4CH | 0~60V*4CH |
| 额定输出电流 | 0~3A*4CH | 0~5A*4CH | 0~3A*4CH |
| 变压方式 | 线性电源 | | |
| 负载调节率 | 电压 | ≤0.02%+5mV | |
| | 电流 | ≤0.02%+5mA | |
| 电源调节率 | 电压 | ≤0.02%+5mV | |
| | 电流 | ≤0.02%+5mA | |
| 设定值解析度 | 电压 | 1mV | |
| | 电流 | 0.1mA | |
| 设置精确度 (25°C±5°C) | 电压 | ≤0.05%+5字节 | |
| | 电流 | ≤0.05%+2mA | |
| 回读解析度 | 电压 | 1mV | |
| | 电流 | 0.1mA | |
| 回读精确度 (25°C±5°C) | 电压 | ≤0.05%+5字节 | |
| | 电流 | ≤0.05%+2mA | |
| 纹波与杂讯 | 电压 | ≤2mV(rms) | |
| | 电流 | ≤5mA(rms) | |
| 温度系数 | 操作环境 | 0 ~ 40 °C ≤ 80% RH | |
| | 储存环境 | -15 ~ 70 °C ≤ 80% RH | |
| 接口 | 标配 | RS232 | |
| 裸机尺寸 (W*H*D) | mm | 440*90*340 | |
| 净重 | kg | 20.2 | |