



额定功率	150 瓦特
输入电压	110/220V 交流
输出组数	三组

### 特性

- ▼ 标称交流输入
- ▼ 内置EMI滤波器
- ▼ 高效率
- ▼ 低输出纹波
- ▼ 输出电压可调 (主输出)
- ▼ 短路保护
- ▼ 过载保护
- ▼ 过压保护
- ▼ 过功率保护
- ▼ 1年保证

### 电气参数

<b>输入</b>	
电压范围	88~132V或176~264V 交流 130~185V或260~370V 直流
频率	47~63 赫兹
浪涌电流	40A @ 230V输入 冷启动, 25°C
工作电流	1.6A 最大有效值; 220V输入
空载功耗	4.0 瓦特
漏电流	3.5mA 最大 264V输入, 50/60赫兹
<b>输出</b>	
额定功率	150 瓦特, 自冷
电压调整范围	±10% (主输出电压)
线性调整率	±0.5%
负载调整率	±1.0%
交叉调整率	±2.0% (主); ±5.0% (辅)
保持时间	20 毫秒 @ 满载
过载保护	105%~150% 额定负载
过压保护	110%~145% 额定电压

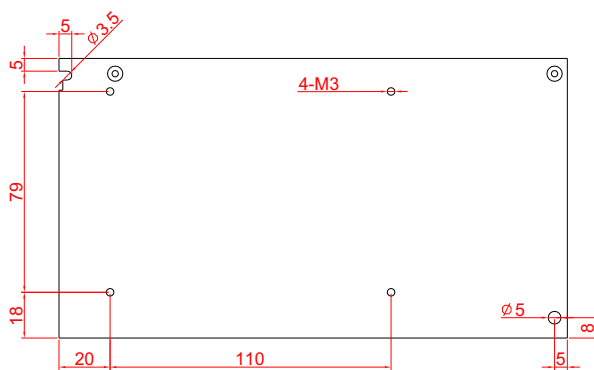
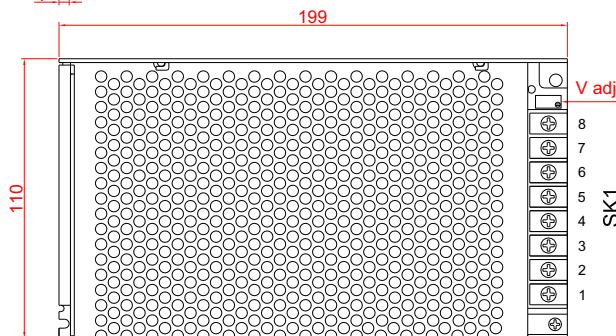
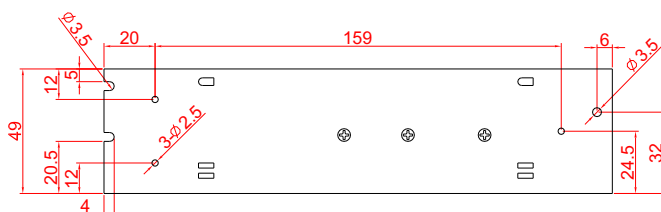
<b>隔离</b>	
隔离电压	
输入-输出	2.0KV交流/1分钟
输入-地	2.0KV交流/1分钟
输出-地	1.0KV交流/1分钟
隔离电阻	50兆欧/500V直流

### 环境

工作温度	0°C~50°C; 满载工作; 在50°C~60°C时, 温度每 上升1°C时降额4.0%使用
保存温度	-20°C~85°C
工作湿度	10%~90% (无冷凝)
温度系数	±0.04%
平均无故障时间	100,000小时
安全执行标准	设计参照GB4943, EN60950
EMC执行标准	设计参照EN55022 EN61000-4-2,3,4,5,6
重量	0.75公斤



### 物理参数



### 脚位定义

SK1	P1: LINE	P4: Vout3+
	P2: NEUTRAL	P5: Vout2+
	P3: GROUND	P6: NC
		P7: COMMON
		P8: Vout1+

### 连接器规格

SK1: 8位/9.5mm 间距连接器

### 订购信息

型号	输出 1 电压/电流	输出 2 电压/电流	输出 3 电压/电流	电压精度 主/辅	纹波&噪声 (主/辅)	工作效率	备注
JAT-150-0512A	5/1.0~10.0	12/0.2~4.5	-12/0.1~3.0	±2%/±5%	50/120mV	76%	
JAT-150-0512B	5/1.0~10.0	12/0.2~4.5	-5/0.1~5.0	±2%/±5%	50/120mV	75%	
JAT-150-0515A	5/1.0~10.0	15/0.2~4.0	-15/0.1~2.5	±2%/±5%	50/150mV	76%	
JAT-150-0515B	5/1.0~10.0	15/0.2~4.0	-5/0.1~5.0	±2%/±5%	50/150mV	75%	
JAT-150-1224A	12/1.0~5.5	24/0.2~2.0	-24/0.1~1.5	±2%/±5%	120/240mV	78%	

