



额定功率	150 瓦特
输入电压	90~265V 交流
输出组数	四组

**特性**

- ▼ 标称交流输入
- ▼ 内置EMI滤波器
- ▼ 内置功率因素校正
- ▼ 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
- ▼ 1年保证

**电气参数**

<b>输入</b>	
电压范围	90~265V 交流 130~370V 直流
频率	47~63 赫兹
功率因素	>0.98@115V 交流输入 >0.94@230V 交流输入
浪涌电流	40A @ 230V输入 冷启动, 25°C
工作电流	1.7A 最大有效值; 220V输入
空载功耗	4.5 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

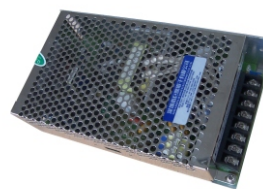
<b>隔离</b>	
隔离电压	
输入-输出	2.0KV 交流 / 1分钟
输入-地	2.0KV 交流 / 1分钟
输出-地	1.0KV 交流 / 1分钟
隔离电阻	50兆欧 / 500V 直流

**环境**

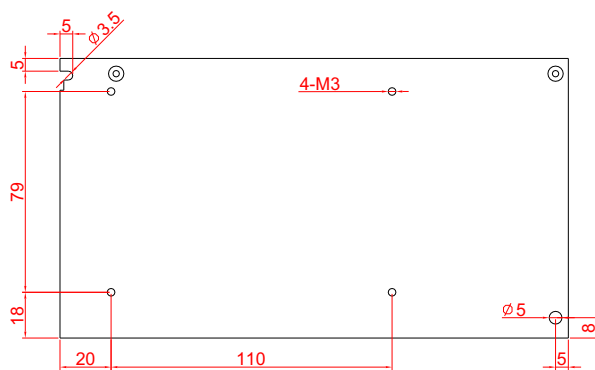
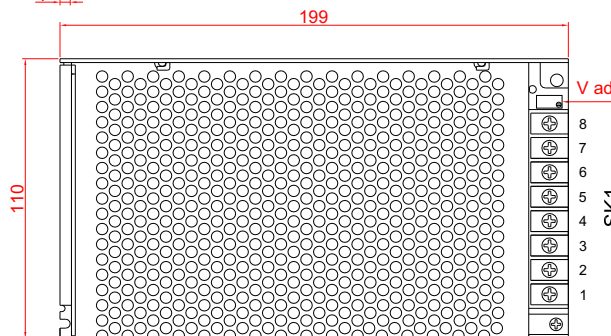
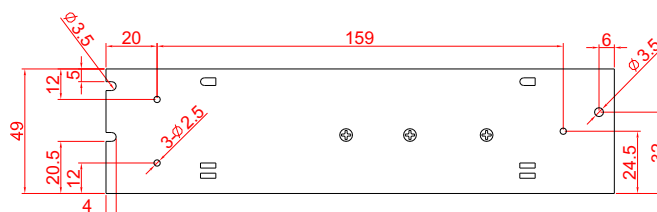
工作温度	0°C~50°C; 满载工作; 在50°C~60°C时, 温度每 上升1°C时降额4.0%使用
保存温度	-20°C~85°C
工作湿度	10%~90% (无冷凝)
温度系数	±0.04%
平均无故障时间	100,000 小时
安全执行标准	设计参照 GB4943, EN60950
EMC 执行标准	设计参照 EN55022
重量	EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6 0.80 公斤

**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	输出 4 电压/电流	电压精度 主/辅	纹波&噪声 (主/辅)	工作效率
JAQ-150F-0512A	5/3.0~12.0	12/0.5~5.0	-12/0.3~3.0	-5/0.1~2.0	±2%/±5%	50/120mV	75%
JAQ-150F-0512B	5/3.0~12.0	12/0.2~5.0	24/0.5~2.0	-12/0.1~1.0	±2%/±5%	50/120mV	75%
JAQ-150F-0515A	5/3.0~12.0	15/0.5~5.0	-15/0.3~3.0	-5/0.1~2.0	±2%/±5%	50/150mV	76%
JAQ-150F-0515B	5/3.0~12.0	15/0.2~5.0	24/0.5~2.0	-15/0.1~1.0	±2%/±5%	50/150mV	76%
JAQ-150F-1224A	12/2.0~6.0	24/0.5~2.5	-12/0.5~3.0	-24/0.1~0.5	±2%/±5%	120/240mV	77%



**物理参数**



**脚位定义**

SK1	
P1: LINE	P4: Vout4+
P2: NEUTRAL	P5: Vout3+
P3: GROUND	P6: Vout2+
	P7: COMMON
	P8: Vout1+

**连接器规格**

SK1: 8位/9.5mm 间距连接器

