



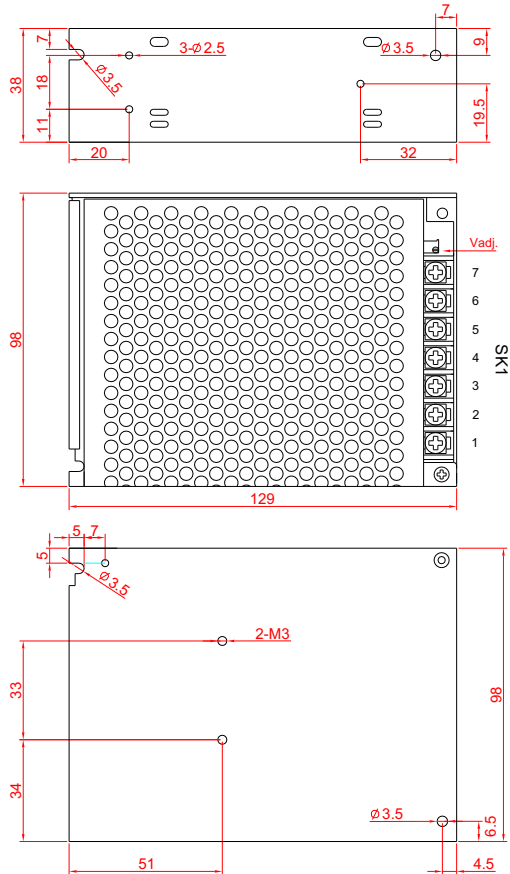
额定功率	30 瓦特
输入电压	110/220V 交流
输出组数	三组



**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
- ▼体积小, 重量轻
- ▼自过压保护
- ▼1年保证

**物理参数**



**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	47~440 赫兹
浪涌电流	40A @ 230V输入 冷启动, 25°C
工作电流	0.5A 最大有效值;220V输入
空载功耗	2.0 瓦特
漏电流	3.5mA 最大 264V输入, 50/60赫兹
<b>输出</b>	
额定功率	30 瓦特, 自冷
电压调整率	±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	10毫秒 @ 满载
过载保护	105%~150% 额定负载

<b>隔离</b>	
隔离电压	
输入-输出	1.5KV交流/1分钟
输入-地	1.5KV交流/1分钟
输出-地	0.5KV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)
湿度系数	±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 0.41公斤

**脚位定义**

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

**连接器规格**

SK1: 7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-30-0512A	5/0.5~3.0	12/0.1~1.0	-12/0.1~0.5	±2%/±5%	50/120mV	72%	
JAT-30-0512B	5/0.5~3.0	12/0.1~1.0	-5/0.1~0.5	±2%/±5%	50/120mV	71%	
JAT-30-0515A	5/0.5~3.0	15/0.1~1.0	-15/0.1~0.5	±2%/±5%	50/150mV	72%	
JAT-30-0515B	5/0.5~3.0	15/0.1~1.0	-5/0.1~0.5	±2%/±5%	50/150mV	71%	
JAT-30-1224A	12/0.5~1.5	24/0.1~0.5	-24/0.1~0.3	±2%/±5%	120/240mV	74%	

