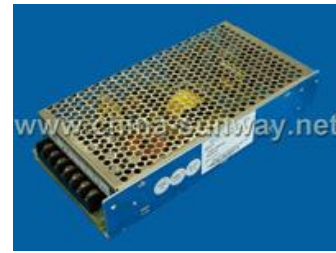




## SW150-1BAC



198×98×50mm

- 高性价比
- 内置输入冲击电流保护电路
- 输出过压 (V1)、过载保护
- 输出短路保护 (自恢复)
- 100%满载老化测试
- 高效率, 低工作温升
- 适用于军用舰艇

### 规格书

(除非特别指定, 所有规格均是在25℃时标称输入, 满载输出时测得的典型值)

输入	输入电压	AC交流 170V—264V
	频率	47—63Hz
	启动冲击电流	冷态时 30A/230V
	漏电流	<0.5mA/交流230VAC
输出	线性调整率	±0.5% 最大值
	纹波及噪音 (mVP-P) ※1	<1%的输出电压
	温度系数	±0.02%/℃
	输出电压可调整范围	±10%
	启动时间	≤100mS (交流230V输入, I <sub>o</sub> =100%)
	保持时间	≥20mS (交流230V输入, I <sub>o</sub> =100%)
保护功能	过载保护	115%—150%的额定功率, 并能自动恢复
	过压保护	115%—135%的电压标称值 (V1)
绝缘强度	输入—输出	交流1500V, 1分钟
	输入—地	交流1500V, 1分钟
	输出—地	交流500V, 1分钟
绝缘电阻	输入—输出	≥50MΩ, 直流500V
	输入—地	≥50MΩ, 直流500V
	输出—地	≥50MΩ, 直流500V
环境	工作温度	0℃—45℃, 20%—90% RH (无凝露)
	存储温度	-20℃—85℃, 10%—95% RH (无凝露)
	海拔高度	<2000m
结构	冷却方式	自然冷却
	尺寸	198×98×50mm

※ 1: 所示数值均是峰—峰值。输出纹波是用20MHz示波器测量的数值。

### 输出性能

输出电压	输出电流		输出功率	效率	总调整率	机型名称
	最小值	最大值				
+8V	0.2A	19 A	150W	80%	±1%	SW150-1AAC