



概述:

- > 国际通用全范围交流输入
- > 保护种类: 短路/过负载/过电压
- > 自然风冷
- > 单组输出: 功率 15W
- > 输入电压: 85~264VAC 120~370VDC
- > 输出电压: DC12V, DC24V 可选

电气规格:

型号		RPS-15-12(无库存)	RPS-15-24
输出	直流输出电压	12V	24V
	电流范围	0~ 1.25 A	0~ 0.63 A
	额定功率	15W	15W
	纹波及噪音	120mVp-p	150mVp-p
	电压可调范围	10.8~13.2V	21.6~26.4V
	电压精度	±1.0%	±1.0%
	进线稳定度	±1.0%	±1.0%
	负载稳定度	±1.0%	±1.0%
	启动、上升、保持时间	1000ms, 50ms, 70ms/230VAC 满负载 1000ms, 50ms, 16ms/115VAC 满负载	
输入	输入电压范围	85~264VAC 120~370VDC	
	频率范围	47~63Hz	
	效率	84%	85%
	交流电流	0.88A/115VAC 0.48A/230VAC	
	冲击电流	冷启动 35A/115VAC; 65A/230VAC	
保护	过负载	额定输出功率的 105%~160% 保护模式: 恒电流限制, 负载异常条件移除后可自动恢复	
	过电压	13.8~16.2V	27.6~32.4V
		保护模式: 关闭输出电压, 二极管钳位	
环境	工作温度	-20~+60℃ (请参考“减额曲线”)	
	工作湿度	20~90%RH, 无冷凝	
	存储温度、湿度	-40~+85℃, 10~95%RH	
	温度系数	±0.03%/℃(0~50℃)	
	耐振动	10~500Hz, 2G 10 分钟/周期, X,Y,Z 轴各 60 分钟; 安装: IEC60068-2-6	
安规和电磁兼容	安全规范	EN60950-1 认证通过, 依照 EN50178 设计	
	耐压	I/P-O/P: 3KVAC	
	绝缘阻抗	I/P-O/P: 100M Ohms/500VDC/25℃/70%RH	
	电磁兼容发射	符合 EN55011, EN55022(CISPR22), EN61204-3 Class B, EN61000-3-2, -3	

	电磁兼容抗扰度	符合 EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11,EN55024,EN61000-6-2,EN61204-3,A级重工业标准
其他	MTBF	>1172.3K hrs MIL-HDBK-217F(25°C)
	尺寸	25×93×56mm(W x H x D)
	重量	0.1kg
	包装	140pcs/15KG/0.92CUFT

外形尺寸 (25×93×56mm)

