



- 特点:
- 完善的过压、欠压及过流保护功能
- 具有较强的抗群脉冲干扰能力
- 长寿命, 高可靠性能
- 多路隔离

电气规格

电源型号		JSD644				
输入参数	电压范围	AC/DC110V±20% OR AC/DC220V±20%				
	频率范围	47HZ~63HZ				
	效率 (Typ.)	>70%				
	浪涌电流 (Typ.)	<25A (冷态时)				
输出参数	输出路数	V1	V2	V3	V4	V5
	额定直流电压	5V	12V	-12V	24V1	24V2
	额定输出电流	1.5A	0.2A	0.2A	0.2A	0.2A
	峰值电流	—	—	—	—	—
	输出电压精度	±2%	±5%	±5%	±5%	±5%
	纹波及噪声	<50mV	<50mV	<50mV	<100mV	<100mV
	负载调整率	<1%	<5%	<5%	<5%	<5%
	电压调整率	<1%				
保护功能	额定输出功率	21.9W				
	过载保护	自恢复保护, 保护点>150%				
	输出过压保护	5V过压保护点: 5.5~6.8V, 过压切断所有输出				
	输出欠压保护	5V欠压保护点: 4.4~4.6V, 欠压迅速关闭V4输出				
	保持时间 (Typ.)	>20mS				
环境要求	电源时序	开机时V1 电压建立比V4早20mS-100mS				
	工作温度	-20℃~55℃				
	工作湿度	20-90%RH (无结露)				
	储存温度、湿度	-30℃~+80℃, 10~90%RH (无结露)				
安规要求	耐振动	10~50HZ, 2G, 3AXES, 10Min/1周期, 时长60Min, 各轴				
	工频耐压	输入对地, 对输出: 2.5KVAC/5mA/1min				
		输出对地: 1KVAC/5mA/1min				
	绝缘强度	输入对地, 对输出: 绝缘电阻>100MΩ At 500VDC				
		输出对地: 绝缘电阻>100MΩ At 500VDC				
	电磁兼容性	---				
其他	抗脉冲群干扰	四级: 4KV; 频率2.5KHZ				
	抗浪涌干扰	四级: 共模4KV; 差模2KV				
备注	尺寸	参考外型尺寸图				
	包装	---				

■ 外型尺寸

