



■ 简明特性:

- PWM 控制方式
- 空气对流散热
- 100%满负载拷机老化
- 恒压输出
- 经济型
- 高可靠性

详细规格:

型号	P072S241A			
输出	DC 电压(V)	24V		
	额定电流(A)	3A		
	电流范围(A)	0-3A		
	额定功率(W)	72W		
	纹波&噪声(Vpp max.) ②			
	电压范围	±1%		
	电压公差	±2%		
	电网调整率	0.5%		
	负载调整率	1%		
	建立、上升、保持时间	-		
输入	电压范围	220V±20%		
	频率范围(Hz)	50/60		
	效率(典型)	80%		
	AC 电流	0.9A/220VAC		
	涌浪电流(max.)	冷启动	22A/220V	
	漏电流	<0.5mA/250VAC		
保护	过载保护	有		
	短路保护	保护方式: 电源短路时, 电源进入间歇工作状态, 负载正常后自动恢复		
环境	工作温度 (°C)	-10~40 受限于功率器件的安全温度		
	工作湿度(RH)	20~90% 无凝结		
	存储温度、湿度	-20~85 20-90%		
	温度系数	±0.04%/°C (0~40°C) 24V 输出		
安规 & EMC	安全标准	-		
	高压耐受	输入-输出: 1.5KVAC 输入-外壳: 1.5KVAC 输出-外壳: 500VAC		
	绝缘强度	输入-输出: 100MΩ /500VDC		
其它	外形尺寸 (mm)	145*78*38	重量	-
	螺丝可入外壳内的最大尺寸 (mm)	3mm		
注释	1. 以上所有参数, 如果没有特别说明, 均是在 220VAC 输入, 额定负载, 25°C 环境温度下测得 2. 测试纹波、噪声时, 标准带宽为 20MHZ, 若使用引出线, 需使用符合条件的纹线, 并在远端并联 1 组 0.1μF+47μF 的电容器			

