

■ 简明特性:

- PWM 控制方式
- 风扇散热
- 100%满负载拷机老化
- 恒压输出
- 高可靠性

详细规格:

型号		P370D240A						
输出	DC 电压(V)	+5V	+24					
	额定电流(A)	1A	15A					
	电流范围(A)	0A-1A	0A-15A					
	额定功率(W)	370W						
	纹波 (mV)	≤50mV	≤300mV					
	电压范围	+5±3%	+24±5%					
	电压公差	±2.0%	±2.0%					
	电网调整率	±0.5%	±0.5%					
	负载调整率	±1%	±2%					
建立、上升、保持时间	-							
输入	电压范围	176-264VAC						
	频率范围(Hz)	47-63						
	效率(典型)	≥75%						
	AC 电流	0.35A/220VAC						
	涌浪电流(max.)	冷启动	35A/220V					
	漏电流	<0.5mA/250VAC						
保护	过载保护	有						
	短路保护	有 输出短路时, 电源进入保护状态, 故障排除后才能恢复						
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	对地泄漏电流	≤3mA (AC230V)						
	高压耐受	输入-输出: AC1500V 10秒 ; 输入-外壳: AC1500V 10秒 ; 输出-外壳: AC500V 10秒						
	绝缘强度	输入-输出: 100MΩ /500VDC						
其它	外形尺寸 (mm)	215*115*50	重量	-				
	螺丝可入外壳内的最大尺寸 (mm)	3mm						
注释	<p>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</p> <p>2. 测试纹波时, 标准带宽为 20MHz, 若使用引出线, 需使用符合条件的绞线, 并在远端并联 1 组 0.1μF+47μF 的电容器</p>							