

■ 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		P110D240A					
输出	DC 电压(V)	+24	+5				
	额定电流(A)	4.0	3.0				
	电流范围(A)	0.0-4.0	0.0-3.0				
	额定功率(W)	111					
	纹波 (mV)	240mV	100mV				
	电压调节范围	-					
	电压公差	±2.0%	±5%				
	电网调整率	±0.5%	±1%				
	负载调整率	±2%	±5.0%				
建立、上升、保持时间	-						
输入	电压范围	176—264VAC					
	频率范围(Hz)	50/60					
	效率(满载)	≥78%					
	AC 电流	1.2A/220VAC					
	涌浪电流(max.)	冷启动 44A/220V					
	漏电流	<0.5mA/250VAC					
保护	过载保护	有					
	短路保护	输出被短路时, 电源进入保护状态, 排除短路后需重新加电重启					
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					
	振动/跌落耐受	-					
安规 & EMC	高压耐受	输入—输出: 1.5KVAC 输入—FG: 1.5KVAC 输出—FG: 500VAC					
	绝缘强度	输入—输出:, 输入—FG:, 输出—FG: 100MΩ /500VDC					
其它	平均故障间隔	-					
	外形尺寸 (mm)	200*90*38	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、噪声时, 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>						