



### 特点：

- ▶ 宽国际通用电压输入范围
- ▶ 最新电源技术、效率高、高可靠性
- ▶ 有300V DC 输出
- ▶ 自然风冷、有过载、过压、短路保护功能
- ▶ 保修2年

型号：PM300V24-12；PM300V24-15；PM300V24-18

电压组		+300V	+24V	V+	V-	+5V
输出特性	输出电压	+300V	+24V	+12V,+15V,+18V	-12V,-15V,-18V	+5V
	额定电流	0.02A	4A	1A	1A	3A
	额定功率	120W(max180W)				
	纹波与噪声 (最大)	600mV	200mV	100mV	100mV	60mV
	电压输出范围	295~305V	23.9~24.3V	-	-	5.0~5.2V
	输出精度	±1%	±2%	±2%	±2%	±1%
	线路调整率	±2%	±1%	±1%	±1%	±0.5%
	负载调整率	±5%	±3%	±3%	±3%	±1%
启动、上升、保持时间		3000ms/230VAC；5000ms/115VAC				
输入特性	输入电压范围	90~270V AC；或250~370V DC				
	输入电流	0.9A/230V；2A/115V				
	频率范围	47~63Hz				
	效率(Typ)	>80%				
	浪涌电流(Typ)	COLD START 50A/230V				
	漏电流	<0.75mA/240VAC				
	过载保护	额定输出功率的110~150%；自恢复。				
环境参数	工作温度、湿度	-30°C~+50°C@100% LOAD,+60°C@60% LOAD；20%-90% RH,无冷凝				
	储藏温度、湿度	-40°C - +85°C, 10%-95% RH				
	温度漂移	±0.03% /°C(0-50°C)				
	振动	10-500Hz, 2G 10min./1cycle, PERIOD FOR 60min. EACH AXES				
安规和电磁兼容	安全规范	参照MEET GB4943；				
	耐压	I/P-O/P:2KV AC; I/P-FG:1.5KV AC; O/P-FG:0.5KV AC;				
	绝缘阻抗	I/P-O/P:500VDC / 100M Ohms/25°C/70% RH				
其它	尺寸/安装	159*97*30mm (长*宽*高)；安装号：AZ26				
	重量	0.35Kg				
备注	1. 所有参数在230VAC输入，额定负载，环温25°C，湿度70%条件下测定； 2. 精度：包括设定误差，线路调整率，负载调整率等； 3. 纹波测试：用30cm长绞线连接电源和负载，负载端并0.1u和47u电容，以20MHz示波器于负载端测得； 4. 低电压输入时需减额使用；启动时间在冷态测得。					