

- 特性:
- 国际通用全范围交流输入
 - 保护种类: 短路/过负载/过电压
 - 自然风冷
 - 四组电压稳压, 24V, 48V 双路电压可调
 - 可承受 300VAC 浪涌输入 5 秒
 - 100%满载老化测试
 - LED 电源指示
 - 开关工作频率: 54KHz
 - 低成本, 高可靠度
 - 豪华娃娃机专用(输出端子型号: C2-6A)
 - 2 年保固



电气规格

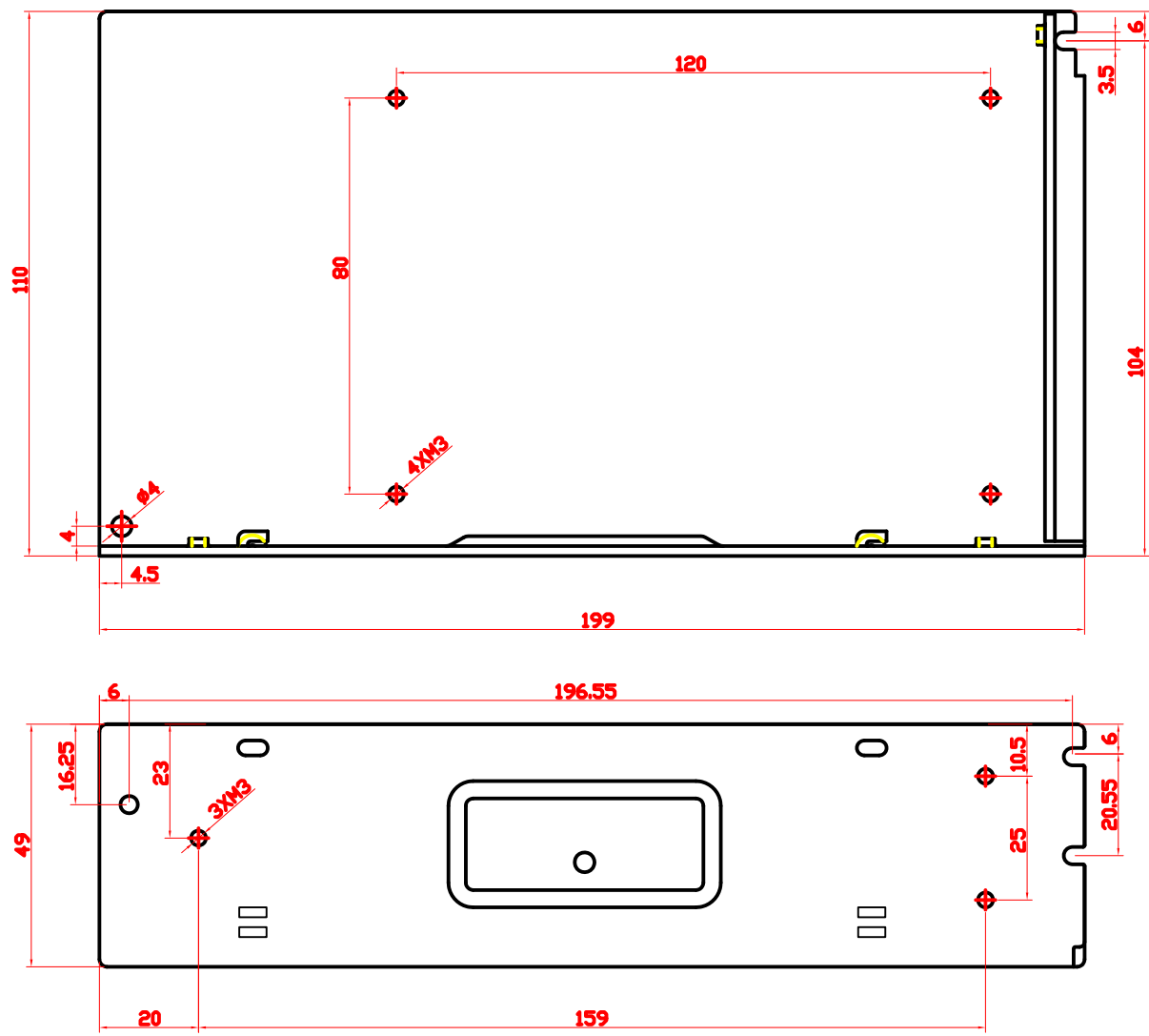
型号		WM-300WA			
输出	输出通道	CH1	CH2	CH3	CH4
	直流电压	5V	12V	24V	48V
	额定电流	3A	8A	2A	3A
	电流范围	0 ~ 3A	0 ~ 8A	0 ~ 2A	0 ~ 3A
	额定功率	300W（MAX）			
	纹波与噪声（最大）备注 2	80mVp-p	50mVp-p	150mVp-p	200mVp-p
	电压调整范围	CH3：20 ~ 27V CH4：46 ~ 55V			
	电压精度 备注 3	±1.0%	±1.0%	±1.0%	±1.0%
	线性调整率	±0.5%	±0.5%	±1.0%	±1.0%
	负载调整率	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%
	启动、上升时间	1000ms, 50ms/230VAC 1000ms, 50ms/115VAC（满载时）			
	保持时间	20ms/230VAC 16ms/115VAC （满载时）			
输入	电压范围	85 ~ 264VAC 或 120 ~ 370VDC			
	频率范围	47 ~ 63Hz			
	效率（Typ.）	78%			
	交流电流	5A/115VAC 2.8A/230VAC			
	浪涌电流（最大）	40A/115VAC 55A/230VAC			
	漏电流	<3.5mA / 240VAC			
保护	过负载	额定输出功率的 105 ~ 150%			
		保护模式：打嗝模式，负载异常条件移除后可自行恢复			
	过电压	CH2：15 ~ 16.5V CH3: 24 ~ 27V			
		保护模式：关断输出电压，重启后恢复			
环境	工作温度	-20 ~ +50℃ （请参考负载减额曲线）			
	工作湿度	20 ~ 90% RH，无冷凝			
	储存温度、湿度	-20 ~ +85℃, 10 ~ 95% RH			
	温度系数	±0.03%/℃ (0 ~ 50℃)			
	耐振动	10 ~ 500Hz, 3G 10 分钟/周期, X、Y、Z 轴各 60 分钟			
安规	耐压	I/P-O/P: 2KVAC I/P-FG: 1.5KVAC O/P-FG: 0.5KVAC			
	绝缘阻抗	I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG: 100M Ohms / 500VDC / 25℃ / 70% RH			
其它	MTBF	≥200K hrs. MIL-HDBK-217F (25℃)			
	尺寸	199*110*49mm(L*W*H)			
	包装	0.65Kg; 20PCS/13.5Kg/0.36CBM			
备注	1. 如未特别说明，所有规格参数均在输入为 230VAC、额定负载、25℃环境温度下进行量测。 2. 纹波和噪声测量方法：使用一条 12”双绞线，同时终端要并联 0.1uF 和 47uF 的电容，在 20MHz 带宽下进行量测。 3. 精度：包含设定误差、线性调整率和负载调整率。 4. 电源应视为系统内元件的一部分，需结合终端设备进行电磁兼容相关确认。				

地址: 广州市番禺区南村镇坑头村市新路 147 号

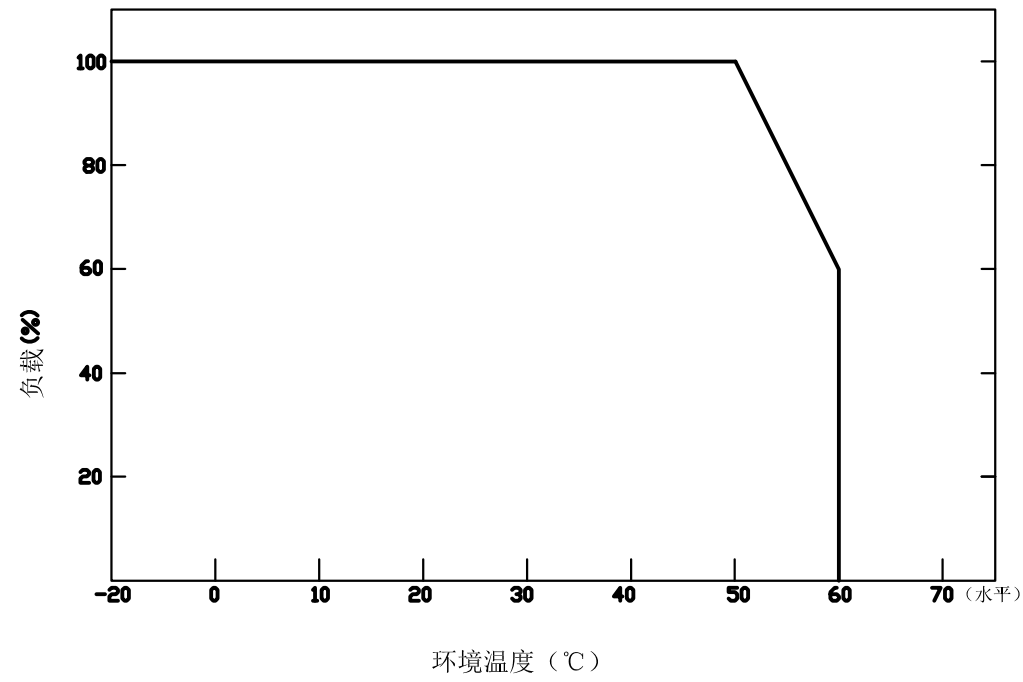
电话: 020-34821510 传真: 020-34821526 网址: Http://wmsps.com

●安装尺寸

单位：mm



●负载减额曲线



●静态特性曲线

