

- 特性:
- 国际通用全范围交流输入
- 保护种类: 短路/过负载
- 自然风冷
- 超小体积
- 空载功耗<0.5W
- 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: 65KHz
- 低成本, 高可靠度
- 1 年保固

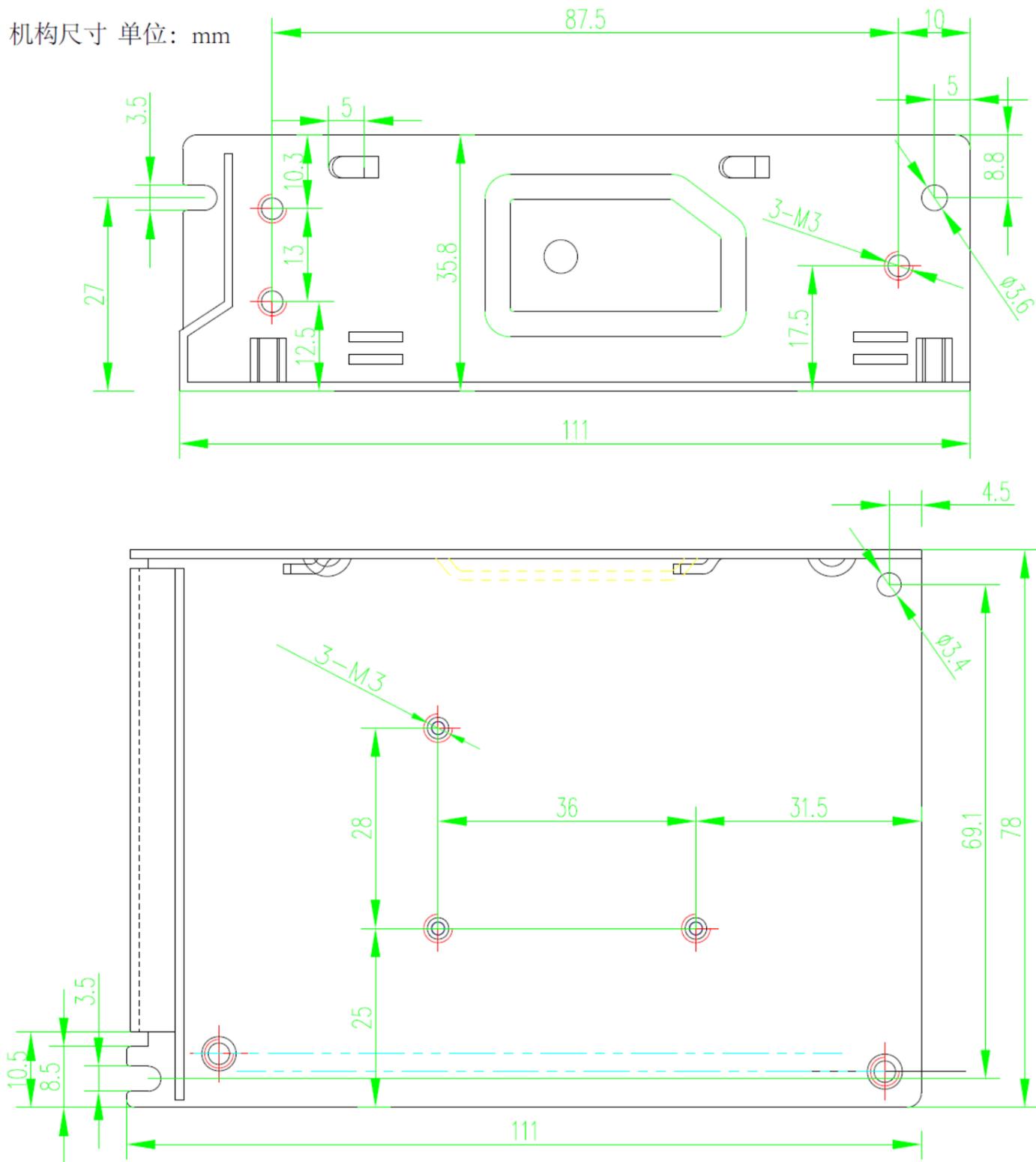


电气规格

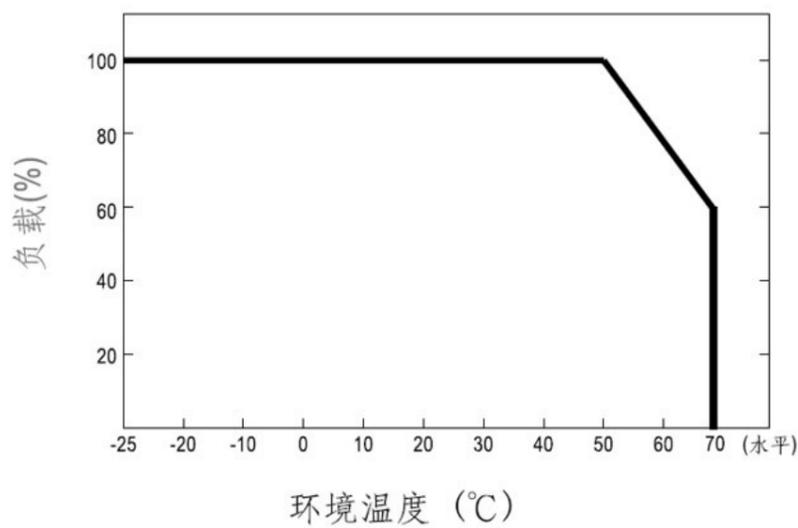
型号 (可定做其它单组输出电压)		WM-S120-12	WM-S150-15	WM-S150-24	WM-S150-36	WM-S150-48
输出	直流电压	12V	15V	24V	36V	48V
	额定电流	10A	10A	6.5A	4.3A	3.3A
	电流范围	0 ~ 10A	0 ~ 10A	0 ~ 6.5A	0 ~ 4.3A	0 ~ 3.3A
	额定功率	120W	150W	156W	154.8W	158.4W
	纹波与噪声 (最大) 备注 2	120mVp-p	150mVp-p	200mVp-p	200mVp-p	200mVp-p
	电压调整范围	10.2 ~ 13.8V	13.5 ~ 18V	21.6 ~ 28.8V	32.4 ~ 39.6V	43.2 ~ 52.8V
	电压精度 备注 3	±1.0%	±1.0%	±1.0%	±1.0%	±1.0%
	线性调整率	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%
	负载调整率	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%
	启动、上升时间	500ms, 30ms/230VAC 500ms, 30ms/115VAC (满载时)				
保持时间	16ms/230VAC 5ms/115VAC (满载时)					
输入	电压范围	85 ~ 264VAC 或 120 ~ 370VDC				
	频率范围	47 ~ 63Hz				
	效率 (Typ.)	88.5%	88.5%	89%	89%	90%
	交流电流	3A/115VAC 1.5A/230VAC				
	浪涌电流 (最大)	冷启动: 60A/230VAC				
漏电流	<0.5mA / 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				
	工作温度	-20 ~ +60°C (请参考负载减额曲线)				
环境	工作湿度	20 ~ 90% RH, 无冷凝				
	储存温度、湿度	-20 ~ +85°C, 10 ~ 95% RH				
	温度系数	±0.03%/°C (0 ~ 50°C)				
	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°C / 70% RH				
其它	MTBF	≥200K hrs. MIL-HDBK-217F (25°C)				
	尺寸	110*78*35mm(L*W*H)				
	包装	0.24Kg; 50PCS/12.6Kg/0.25CBM				
备注	<ol style="list-style-type: none"> 如未特别说明, 所有规格参数均在输入为 230VAC、额定负载、25°C 环境温度下进行量测。 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。 精度: 包含设定误差、线性调整率和负载调整率。 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

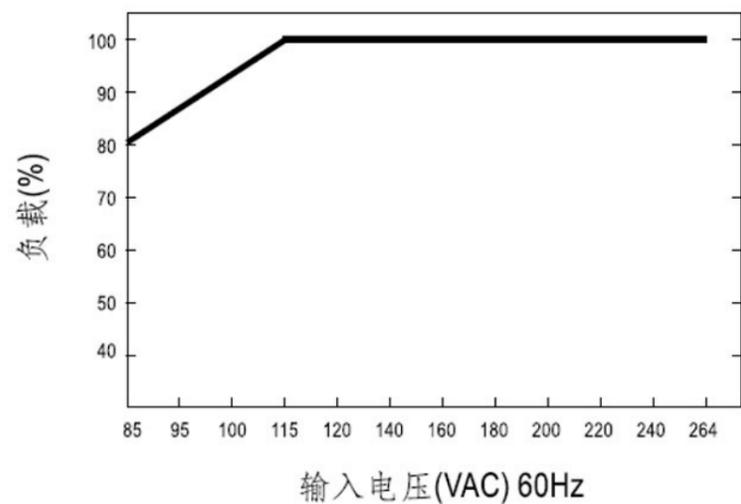
电话: 020-34821510 传真: 020-34821526 网址: [Http://wmmps.com](http://wmmps.com)



■ 减额曲线



■ 静态特性曲线



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](http://wmsps.com)