

- 特性:
- 可承受 300VAC 浪涌输入 5 秒
- 保护种类: 短路/过负载/过电压
- 自然风冷
- 1U 低外型
- 可承受 5G 振动测试
- 100%满载老化测试
- 远程关闭时空载功耗<0.75W
- LED 电源指示
- 工作温度可达 60℃
- 高效率, 高寿命和高可靠度
- 3 年保固

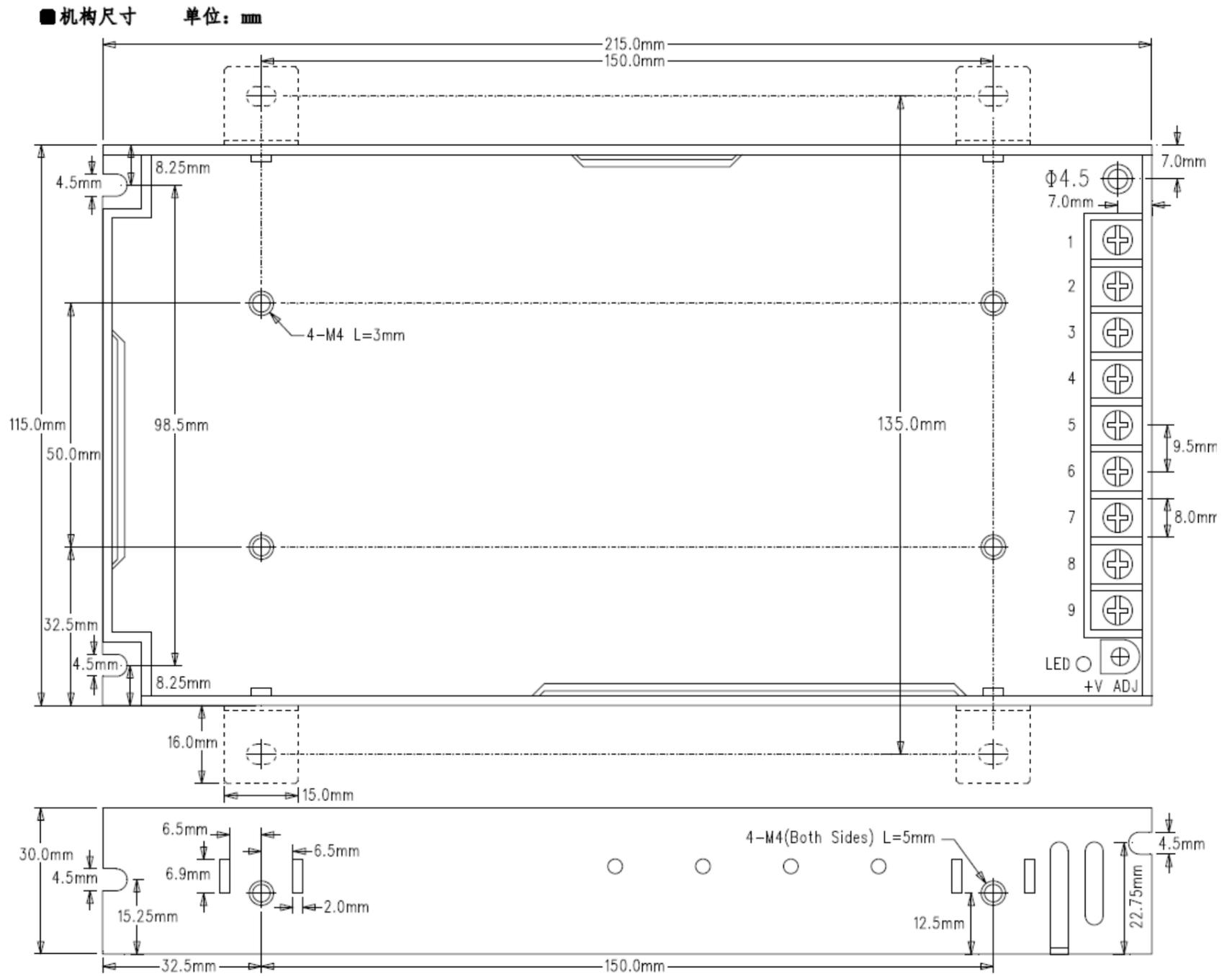


电气规格

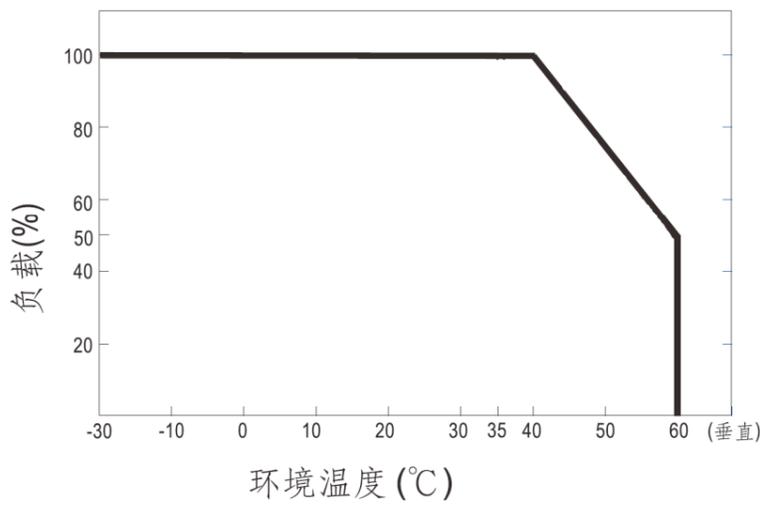
型号	WM-LRS350NF-24	WM-LRS350NF-36	WM-LRS350NF-48	
输出	直流电压	24V	36V	48V
	额定电流	14.6A	9.7A	7.3A
	电流范围	0 ~ 14.6A	0 ~ 9.7A	0 ~ 7.3A
	额定功率	350.4W	349.2W	350.4W
	纹波与噪声 (最大) 备注 2	150mVp-p	200mVp-p	200mVp-p
	电压调整范围	21.6 ~ 28.8V	32.4 ~ 39.6V	43.2 ~ 52.8V
	电压精度 备注 3	±1.0%	±1.0%	±1.0%
	线性调整率	±0.5%	±0.5%	±0.5%
	负载调整率	±0.5%	±0.5%	±0.5%
	启动、上升时间	1500ms, 50ms/230VAC (满载时)		
保持时间	16ms/230VAC (满载时)			
输入	电压范围	180 ~ 264VAC 240 ~ 370VDC		
	频率范围	47 ~ 63Hz		
	效率 (Typ.)	90%	90%	90%
	交流电流(Typ.)	3.4A/230VAC		
	浪涌电流 (最大)	冷启动 60A/230VAC		
漏电流	<2mA / 240VAC			
保护	过负载	额定输出功率的 110 ~ 140% 保护模式: 打嗝模式, 异常条件移除后可自行恢复		
	过电压	28.8 ~ 33.6V	41.4 ~ 46.8V	55.2 ~ 64.8V
环境	工作温度	-25 ~ +60℃ (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	-40 ~ +85℃, 10 ~ 95% RH		
	温度系数	±0.03%/℃ (0 ~ 50℃)		
	耐振动	10 ~ 500Hz, 5G 10 分钟/周期, X、Y、Z 轴各 60 分钟		
安规	耐压	I/P-O/P: 3KVAC I/P-FG: 2KVAC 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	≥300K hrs. MIL-HDBK-217F (25℃)		
	尺寸	215*115*30mm(L*W*H)		
	包装	0.82Kg; 15PCS/13Kg/0.78CUFT		
备注	<ol style="list-style-type: none"> 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. 当输入电压为 DC 电压时, 请将输入电压的正极连接到端子台的标识 "L" 处, 将负极连接到端子台的标识 "N" 处。 5. 当操作海拔高于 2000 米(6500ft)时, 操作环境温度需调降 5℃/1000 米。 6. 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

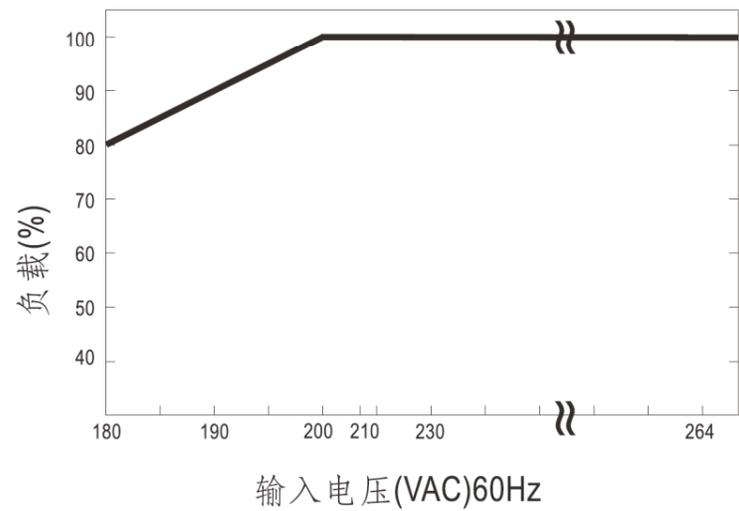
电话: 020-34821510 传真: 020-34821526 网址: [Http://wmsps.com](http://wmsps.com)



■ 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)