

# 浙江伟豪电子有限公司

## 超薄长条形电源 WL-300-12

### 特点说明：

- 1.保护：过载/过压/过温
- 2.100%满负载测试
- 3.高性能



型号	WL-300-12	WL-300-24	
输出	直流电压	12V	24V
	额定电流	25.0A	12.5A
	电流范围	0 ~ 25.0A	0 ~ 12.5A
	额定功率	300W	300W
	纹波及 噪音	200mVp-p	200mVp-p
	电压调节范围	10.2 ~ 13.8V	21.6 ~ 28.8V
	输出电压精度	±1.0%	±1.0%
	线性调整率	±0.5%	±0.5%
	负载调整率	±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 12ms/115VAC (满载时)	
输入	电压范围	85 ~ 132VAC / 170 ~ 264VAC 开关切换, 240 ~ 370VDC(开关切换到 230VAC)	
	频率范围	47 ~ 63Hz	
	效率	87.50%	89.00%
	交流电流	4.0A/115VAC	2.2A/230VAC
	浪涌电流	冷启动 60A/230VAC	
	漏电流	<2.0mA / 240VAC	
保护	过载	输出功率的110 ~ 140% 保护模式：打嗝模式,异常条件移除后可自动恢复	
	过压	13.8 ~ 16.2V	28.8 ~ 33.6V
	过温	关断输出电压, 重新恢复	
环境	工作温度	-30 ~ +70°C	
	工作湿度	20 ~ 90% RH无冷凝	
	储存温度, 湿度	-40 ~ +85°C, 10 ~ 95% RH	
	温度系数	±0.03%/°C (0 ~ 50°C)	
其他	耐振动	10 ~ 500Hz, 5G 10分钟/周期, X、Y、Z各60分钟	
	MTBF	601K h r s min. MIL-HDBK-217F (25 °C)	
	尺寸	308*53*21mm (L*W*H)	
	包装	0.4Kg ; 60pcs/24.5Kg/ 36*32*27.8 CM	