

# 广州中逸光电子科技有限公司

## 测试报告 (Inspection report)

产品型号: SPM50-S24	批号:	日期: 2016-1-28	仪器编号: ADS1062C, LW2676
-----------------	-----	---------------	------------------------

### 1. 耐压测试

Input to Output 1500 VAC Leakage current 5 mA at 1 min OK!

### 2. 测试数据

输入			输出								
U <sub>in</sub> (VAc)	I <sub>in</sub> (A)	P <sub>in</sub>	U <sub>out</sub> (V)	I <sub>out</sub> (A)	P <sub>out</sub>	效率	纹波噪声 (mV)	电压精度	电压调整率	负载调整率	
115	最小载	0.103	5.94	24.070	0.21	5.055	85.10%	20	0.21%	0.02%	0.02%
	半载	0.402	28.60	24.060	1.05	25.263	88.33%	25			
	满载	0.791	58.10	24.060	2.10	50.526	86.96%	40			
230	最小载	0.077	6.26	24.070	0.21	5.055	80.75%	55			
	半载	0.264	29.10	24.060	1.05	25.263	86.81%	60			
	满载	0.459	57.00	24.050	2.10	50.505	88.61%	55			
								测试结果	符合技术手册参数要求 pass		

### 3. 稳定性

Vout	100%-0%-100%load	启动模式	turn on	测试结果	符合技术手册参数要求 pass
------	------------------	------	---------	------	-----------------

测试	姚桂花 2016-1-28	审核	谢洪发 2016-1-28	批准	罗胜东 2016-1-28
----	---------------	----	---------------	----	---------------