

# 广州中逸光电子科技有限公司

## 测试报告 (Inspection report)

产品型号: SP05-S12		批号:		日期: 2014-06-03		仪器编号: LW2676;ADS1062C					
1. 耐压测试											
Input to Output _____ VAC Leakage current <u>5</u> 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	
85	最小载	0.005	0.22	12.157	0.00			1.17%	0.09%	0.07%	
	半载	0.062	3.41	12.153	0.21	2.552	74.84%				75
	满载	0.128	7.11	12.149	0.42	5.103	71.77%				84
115	最小载	0.000	0.00	12.147	0.00	0.000					
	半载	0.053	3.43	12.143	0.21	2.550	74.34%				75
	满载	0.094	6.73	12.141	0.42	5.099	75.77%				90
230	最小载	0.000	0.00	12.148	0.00						
	半载	0.029	3.53	12.142	0.21	2.550	72.23%				72
	满载	0.050	6.62	12.140	0.42	5.099	77.02%				90
264	最小载	0.000	0.00	12.145	0.00						
	半载	0.027	3.66	12.142	0.21	2.550	69.67%	60			
	满载	0.046	6.73	12.138	0.42	5.098	75.75%	75			
								测试结果	符合技术手册参数要求 pass		
4. 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		审核		审核	
----	--	----	--	----	--