

# 广州中逸光电子科技有限公司

## 测试报告 (Inspection report)

产品型号: SFA05-S05		批号:		日期: 2017-9-19		仪器编号: LW2676;ADS1062C					
1. 耐压测试											
Input to Output <u>3000</u> VAC Leakage current <u>0.57</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	
100	最小载	0.015	0.82	5.001	0.100	0.500	60.99%	80	-0.06%	0.02%	0.06%
	半载	0.051	3.42	4.998	0.500	2.499	73.07%	120			
	满载	0.101	6.86	4.997	1.000	4.997	72.84%	140			
140	最小载	0.013	0.89	5.001	0.100	0.500	56.19%	80			
	半载	0.042	3.42	4.998	0.500	2.499	73.07%	12			
	满载	0.073	6.76	4.998	1.000	4.998	73.93%	140			
240	最小载	0.010	1.01	5.000	0.100	0.500	49.50%	100			
	半载	0.030	3.49	4.998	0.500	2.499	71.60%	120			
	满载	0.053	6.80	4.997	1.000	4.997	73.49%	150			
								测试结果	符合技术手册参数要求 pass		
3. 稳定性											
Vout	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	陆华香2017-9-19	审核		批准	姚桂花2017-9-19
----	--------------	----	--	----	--------------