

广州中逸光电子科技有限公司

测试报告 (Inspection report)

产品型号: SP05-S03	批号:	日期: 2014-06-12	仪器编号: ADS1062C,
----------------	-----	----------------	-----------------

1. 耐压测试

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

2. 测试数据

输入			输出			效率	纹波噪声 (mV)	电压精度	电压调整率	负载调整率	
U _{in} (VAc)	I _{in} (A)	P _{in}	U _{out} (V)	I _{out} (A)	P _{out}						
85	最小载	0.000	0.00	3.252	0.00	0.000		-1.79%	0.00%	0.37%	
	半载	0.046	2.40	3.246	0.50	1.623	67.63%				32
	满载	0.092	4.90	3.241	1.00	3.241	66.14%				37
115	最小载	0.000	0.00	3.252	0.00	0.000					
	半载	0.034	2.36	3.246	0.50	1.623	68.77%				29
	满载	0.068	4.72	3.241	1.00	3.241	68.67%				35
230	最小载	0.000	0.00	3.253	0.00	0.000					
	半载	0.022	2.65	3.247	0.50	1.624	61.26%				29
	满载	0.038	4.81	3.241	1.00	3.241	67.38%				34
264	最小载	0.000	0.00	3.253	0.00	0.000					
	半载	0.021	2.67	3.247	0.50	1.624	60.81%	31			
	满载	0.036	4.89	3.241	1.00	3.241	66.28%	35			
								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		审核		批准	
----	--	----	--	----	--