

广州中逸光电子科技有限公司

测试报告 (Inspection report)

产品型号: SP05-S05	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	4.987	0.00	0.000		-0.54%	0.02%	0.26%	
	半载	0.064	3.47	4.980	0.50	2.490	71.76%				28
	满载	0.134	7.36	4.973	1.00	4.973	67.57%				50
115	最小载	0.000	0.00	4.987	0.00	0.000					
	半载	0.051	3.39	4.979	0.50	2.490	73.44%				28
	满载	0.098	6.93	4.973	1.00	4.973	71.76%				39
230	最小载	0.000	0.00	4.986	0.00	0.000					
	半载	0.027	3.40	4.980	0.50	2.490	73.24%				29
	满载	0.050	6.67	4.973	1.00	4.973	74.56%				36
264	最小载	0.000	0.00	4.986	0.00	0.000					
	半载	0.027	3.45	4.979	0.50	2.490	72.16%	28			
	满载	0.045	6.67	4.972	1.00	4.972	74.54%	38			
								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	
----	--	----	--	----	--