

广州中逸光电子科技有限公司

测试报告 (Inspection report)

产品型号: ZP12-S05	批号:	日期: 2017-9-20	仪器编号: LW2676;ADS1062C
----------------	-----	---------------	-----------------------

1. 耐压测试

Input to Output 4000 VAC Leakage current 0.63 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}					
100	最小载	0.023	1.40	4.993	0.210	1.049	74.90%	-0.38%	0.08%	1.31%
	半载	0.091	6.72	4.989	1.050	5.238	77.95%			
	满载	0.204	14.00	4.977	2.100	10.452	74.66%			
140	最小载	0.020	1.44	4.993	0.210	1.049	72.81%			
	半载	0.073	6.67	4.928	1.050	5.174	77.58%			
	满载	0.138	13.00	4.980	2.100	10.458	80.45%			
240	最小载	0.014	1.62	4.993	0.210	1.049	64.72%			
	半载	0.053	6.95	4.987	1.050	5.236	75.34%			
	满载	0.090	13.00	4.981	2.100	10.460	80.46%			
								测试结果	符合技术手册参数要求 pass	

3. 稳定性

V_{out}	0%-100%load	OK	启动模式	turn on	OK	测试结果	符合技术手册参数要求 pass
-----------	-------------	----	------	---------	----	------	-----------------

测试	陆华香 2017-9-20	批准	姚桂花2017-9-20
----	---------------	----	--------------