

广州中逸光电子科技有限公司

测试报告 (Inspection report)

产品型号: ZP05-S12	批号:	日期: 2017-4-18	仪器编号: ADS1062C,
----------------	-----	---------------	-----------------

1. 耐压测试

Input to Output 4000 VAC Leakage current 0.58 mA at 1 min OK!

2. 测试数据

输入			输出								
U _{in} (VAc)	I _{in} (A)	P _{in}	U _{out} (V)	I _{out} (A)	P _{out}	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	0.019	0.95	12.023	0.042	0.505	53.15%	50	0.18%	0.02%	0.02%
	半载	0.070	3.49	12.022	0.210	2.525	72.34%	50			
	满载	0.134	7.19	12.019	0.420	5.048	70.21%	200			
140	最小载	0.015	1.01	12.025	0.042	0.505	50.00%	40			
	半载	0.042	3.43	12.022	0.210	2.525	73.60%	40			
	满载	0.083	6.67	12.020	0.420	5.048	75.69%	66			
220	最小载	0.012	1.14	12.024	0.042	0.505	44.30%	40			
	半载	0.031	3.50	12.022	0.210	2.525	72.13%	46			
	满载	0.055	6.68	12.022	0.420	5.049	75.59%	66			
264	最小载	0.011	1.20	12.023	0.042	0.505	42.08%	50			
	半载	0.028	3.64	12.022	0.210	2.525	69.36%	46			
	满载	0.047	6.65	12.020	0.420	5.048	75.92%	66			
								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		审核		批准	
----	--	----	--	----	--