

广州中逸光电子科技有限公司

测试报告 (Inspection report)

产品型号: ZP10-S15	批号:	日期: 2016-3-8	仪器编号: ADS1062C, LW2676
----------------	-----	--------------	------------------------

1. 耐压测试

Input to Output 4000 VAC Leakage current 5 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	0.033	1.50	14.982	0.070	1.049	69.92%	40	-0.15%	0.04%	0.03%
	半载	0.120	6.08	14.978	0.330	4.943	81.30%	40			
	满载	0.231	12.20	14.973	0.660	9.882	81.00%	60			
115	最小载	0.027	1.54	14.984	0.070	1.049	68.11%	40			
	半载	0.089	6.05	14.981	0.330	4.944	81.71%	50			
	满载	0.175	12.00	14.975	0.660	9.884	82.36%	60			
230	最小载	0.020	1.81	14.983	0.070	1.049	57.95%	60			
	半载	0.058	6.54	14.980	0.330	4.943	75.59%	40			
	满载	0.097	12.20	14.978	0.660	9.885	81.03%	60			
264	最小载	0.017	1.89	14.984	0.070	1.049	55.50%	75			
	半载	0.053	6.69	14.981	0.330	4.944	73.90%	50			
	满载	0.090	12.40	14.979	0.660	9.886	79.73%	60			
								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	姚桂花 2016-3-8	审核	谢洪发 2016-3-8	批准	罗胜东 2016-3-8
----	--------------	----	--------------	----	--------------