

广州中逸光电子科技有限公司

测试报告 (Inspection report)

产品型号: SDM60-S12		批号:		日期: 2016-6-29		仪器编号: LW2676;ADS1062C					
1. 耐压测试											
Input to Output <u>3000</u> VAC Leakage current <u>1.31</u> 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	
100	最小载	0.131	7.05	11.995	0.500	6.00	85.07%	74	-0.33%	0.01%	0.28%
	半载	0.540	34.60	11.980	2.500	29.95	86.56%	75			
	满载	1.083	71.50	11.961	5.000	59.81	83.64%	85			
140	最小载	0.105	7.08	11.993	0.500	6.00	84.70%	40			
	半载	0.410	34.30	11.978	2.500	29.95	87.30%	42			
	满载	0.798	69.60	11.960	5.000	59.80	85.92%	58			
240	最小载	0.089	7.39	11.993	0.500	6.00	81.14%	50			
	半载	0.303	34.90	11.979	2.500	29.95	85.81%	90			
	满载	0.532	69.80	11.960	5.000	59.80	85.67%	90			
								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2016-6-29	审核	谢洪发 2016-6-29	批准	罗胜东 2016-6-29
----	--------------	----	---------------	----	---------------