

广州中逸光电子科技有限公司

测试报告 (Inspection report)

产品型号: SM60-S05		批号:		日期: 2016-10-13		仪器编号: LW2676;ADS1062C					
1. 耐压测试											
Input to Output <u>3000</u> VAC Leakage current <u>0.8</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	0.121	8.68	5.04	1.20	6.050	69.71%	30	0.74%	0.04%	0.16%
	半载	0.514	41.02	5.03	6.00	30.198	73.62%	20			
	满载	1.088	78.50	5.04	12.00	60.468	77.03%	20			
140	最小载	0.090	8.45	5.05	1.20	6.054	71.64%	30			
	半载	0.385	40.44	5.04	6.00	30.240	74.78%	20			
	满载	0.767	77.90	5.04	12.00	60.444	77.59%	20			
240	最小载	0.078	8.13	5.04	1.20	6.053	74.45%	30			
	半载	0.267	40.20	5.04	6.00	30.210	75.15%	20			
	满载	0.510	77.60	5.04	12.00	60.444	77.89%	20			
								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 2016-10-13	审核	谢洪发 2016-10-13	批准	罗胜东 2016-10-13
----	----------------	----	----------------	----	----------------