

广州中逸光电子科技有限公司

测试报告 (Inspection report)

产品型号: SM60-S24		批号:		日期: 2017-7-7		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	6.92	23.95	0.25	5.988	86.52%	30	-0.29%	0.08%	0.08%
	半载	0.514	35.80	23.94	1.25	29.925	83.59%	20			
	满载	1.088	69.20	23.92	2.50	59.800	86.42%	20			
140	最小载	0.090	6.95	23.94	0.25	5.985	86.12%	30			
	半载	0.385	34.00	23.92	1.25	29.900	87.94%	20			
	满载	0.767	67.90	23.93	2.50	59.825	88.11%	20			
240	最小载	0.078	6.90	23.95	0.25	5.988	86.78%	30			
	半载	0.267	34.20	23.94	1.25	29.925	87.50%	20			
	满载	0.510	68.00	23.94	2.50	59.850	88.01%	40			
								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	陆华香2017-7-7			批准	姚桂花2017-7-7
----	-------------	--	--	----	-------------