

广州中逸光电子科技有限公司

测试报告 (Inspection report)

产品型号: SP2W5-S12		批号:		日期: 2016-8-15		仪器编号: LW2676;ADS1062C						
1. 耐压测试												
Input to Output <u>1500</u> VAC Leakage current <u>5</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	0.019	0.40	12.093	0.021	0.254	63.49%	25	0.75%	0.01%	0.03%	
	半载	0.056	1.72	12.091	0.105	1.270	73.81%	26				
	满载	0.097	3.40	12.089	0.210	2.539	74.67%	34				
140	最小载	0.023	0.38	12.094	0.021	0.254	66.84%	25				
	半载	0.078	1.70	12.091	0.105	1.270	74.68%	25				
	满载	0.143	3.38	12.090	0.210	2.539	75.12%	35				
240	最小载	0.027	0.42	12.094	0.021	0.254	60.47%	25				
	半载	0.101	1.75	12.091	0.105	1.270	72.55%	25				
	满载	0.189	3.40	12.090	0.210	2.539	74.67%	32				
								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 2016-8-15	审核	谢洪发 2016-8-15	批准	罗胜东 2016-8-15
----	---------------	----	---------------	----	---------------