

广州中逸光电子科技有限公司
测试报告 (Inspection report)

产品型号：SPM50-S12				批号：		日期：2014-06-12			仪器编号：ADS1062C,											
1. 耐压测试																				
Input to Output 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									
85	最小载	0.018	0.20	12.034	0.00	0.000			-0.13%	0.14%	0.38%									
	半载	0.553	31.10	12.016	2.10	25.234	81.14%	90												
	满载	1.234	67.50	12.000	4.20	50.400	74.67%	200												
115	最小载	0.026	0.25	12.030	0.00	0.000						-0.13%	0.14%	0.38%						
	半载	0.411	30.40	12.010	2.10	25.221	82.96%	80												
	满载	0.827	63.30	11.996	4.20	50.383	79.59%	130												
230	最小载	0.045	0.30	12.030	0.00	0.000									-0.13%	0.14%	0.38%			
	半载	0.252	30.20	12.008	2.10	25.217	83.50%	88												
	满载	0.470	61.90	11.984	4.20	50.333	81.31%	130												
264	最小载	0.057	0.35	12.035	0.00	0.000												-0.13%	0.14%	0.38%
	半载	0.231	30.60	12.006	2.10	25.213	82.39%	82												
	满载	0.419	61.80	11.983	4.20	50.329	81.44%	130												
									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		审核		批准	
----	--	----	--	----	--