

广州中逸光电子科技有限公司

测试报告 (Inspection report)

产品型号: ZP03-S05			批号: W02014053003		日期: 2014-05-30		仪器编号: LW2676;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} (W)	U _{out} (V)	I _{out} (A)	P _{out} (W)	效率 (η)	纹波噪声 (mV)	电压精度	电压调整率	负载调整率									
85	最小载	0.000	0.00	4.993	0.00				0.24%	0.04%	0.10%									
	半载	0.044	2.20	4.990	0.30	1.497	68.05%	30												
	满载	0.087	4.54	4.986	0.60	2.992	65.89%	70												
115	最小载	0.000	0.00	4.993	0.00	0.000						0.24%	0.04%	0.10%						
	半载	0.033	2.18	4.990	0.30	1.497	68.67%	30												
	满载	0.066	4.44	4.987	0.60	2.992	67.39%	70												
230	最小载	0.000	0.00	4.993	0.00										0.24%	0.04%	0.10%			
	半载	0.018	2.25	4.992	0.30	1.498	66.56%	30												
	满载	0.037	4.41	4.988	0.60	2.993	67.86%	70												
264	最小载	0.000	0.00	4.993	0.00													0.24%	0.04%	0.10%
	半载	0.017	2.24	4.990	0.30	1.497	66.83%	30												
	满载	0.035	4.48	4.987	0.60	2.992	66.79%	70												
									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	
----	--	----	--	----	--

广州中逸光电子科技有限公司

测试报告 (Inspection report)

产品型号: ZP03-S05			批号		日期: 2017-3-6		仪器编号: LW2676;ADS1062C				
1. 耐压测试											
Input to Output <u>2500V AC</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} (W)	U _{out} (V)	I _{out} (A)	P _{out} (W)	效率 (η)	纹波噪声 (mV)	电压精度	电压调整率	负载调整率
100	最小载	0.005	0.47	5.002	0.06	0.300	63.86%	76	-0.12%	0.00%	0.01%
	半载	0.034	2.21	5.000	0.30	1.500	67.87%	48			
	满载	0.065	4.42	4.994	0.60	2.996	67.79%	70			
140	最小载	0.046	0.48	5.001	0.06	0.300	62.51%	55			
	半载	0.019	2.28	4.997	0.30	1.499	65.75%	60			
	满载	0.033	4.40	4.993	0.60	2.996	68.09%	85			
240	最小载	0.000	0.48	5.001	0.06	0.300	62.51%	55			
	半载	0.018	2.32	4.999	0.30	1.500	64.64%	45			
	满载	0.031	4.45	4.994	0.60	2.996	67.33%	56			
									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2017-3-6			批准	姚桂花 2017-3-6
----	-------------	--	--	----	--------------