

广州中逸光电子科技有限公司

测试报告 (Inspection report)

产品型号: SP15-S03			批号:			日期: 2014-06-20			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	3.285	0.00	0.000		-0.97%	0.15%	0.52%				
	半载	0.127	6.64	3.277	1.50	4.916	74.03%				37			
	满载	0.267	14.30	3.266	3.00	9.798	68.52%				41			
115	最小载	0.000	0.00	3.284	0.00	0.000								
	半载	0.092	6.53	3.275	1.50	4.913	75.23%				35			
	满载	0.194	13.60	3.263	3.00	9.789	71.98%				40			
230	最小载	0.007	0.22	3.285	0.00	0.000								
	半载	0.061	6.63	3.275	1.50	4.913	74.10%				47			
	满载	0.106	13.20	3.268	3.00	9.804	74.27%				55			
264	最小载	0.008	0.29	3.284	0.00	0.000								
	半载	0.055	6.69	3.277	1.50	4.916	73.48%				44			
	满载	0.096	13.20	3.267	3.00	9.801	74.25%				66			
								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	
----	--	----	--	----	--