

广州中逸光电子科技有限公司

测试报告 (Inspection report)

产品型号: HP30-S15				批号:		日期: 2017-2-28		仪器编号: LW2676;ADS1062C			
1. 耐压测试											
Input to Output 3000 VAC Leakage current 0.94 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	0.073	3.74	14.989	0.200	2.998	80.16%	42	-0.26%	0.06%	0.15%
	半载	0.300	17.70	14.980	1.000	14.980	84.63%	26			
	满载	0.584	35.60	14.970	2.000	29.940	84.10%	32			
140	最小载	0.057	3.77	14.990	0.200	2.998	79.52%	30			
	半载	0.225	17.60	14.980	1.000	14.980	85.11%	22			
	满载	0.436	35.20	14.968	2.000	29.936	85.05%	28			
240	最小载	0.050	3.98	14.984	0.200	2.997	75.30%	38			
	半载	0.157	18.60	14.973	1.000	14.973	80.50%	24			
	满载	0.279	35.50	14.961	2.000	29.922	84.29%	32			
									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2017-2-28		批准	姚桂花2017-2-28
----	--------------	--	----	--------------