

新产品测试表 型号：SP03-S24半成品 日期：2018-11-15 制表：姚桂花

输入电压	输入电流	输入功率	输出负载		输出电压	效率	纹波	短路启动/过流点	VCC电压	负载调整率	电压调整率	电压精度	备注												
85V			空载		23.92		20		13.04	2.87%	0.57%	1.63%													
	0.013	0.5	10%	0.01	23.92	57.4%	500	OK	13.29																
	0.021	0.88		0.03	23.78	67.6%	60	OK	13.43																
	0.03	1.26		0.04	23.98	72.3%	500	OK	13.65																
	0.037	1.61		0.05	24.1	74.8%	500	OK	13.81																
	0.045	2	50%	0.06	24.13	75.4%	80	OK	13.92																
	0.052	2.36		0.08	24.14	76.7%	80	OK	13.97																
	0.06	2.75		0.09	24.29	76.8%	300	OK	14.13																
	0.068	3.12		0.10	24.37	78.1%	300	OK	14.23																
	0.076	3.52		0.11	24.46	78.2%	80	OK	14.31																
	0.082	3.9	100%	0.13	24.5	78.5%	80	OK /0.309A	14.4																
115V			空载		23.87	#DIV/0!	20		13.05					2.87%	0.57%	1.63%									
	0.011	0.5	10%	0.01	23.92	57.4%	500	OK	13.32																
	0.017	0.89		0.03	23.74	66.7%	60	OK	13.43																
	0.023	1.25		0.04	23.98	72.9%	500	OK	13.66																
	0.029	1.61		0.05	24.1	74.8%	500	OK	13.82																
	0.035	1.99	50%	0.06	24.11	75.7%	80	OK	13.92																
	0.041	2.34		0.08	24.12	77.3%	80	OK	13.99																
	0.047	2.73		0.09	24.29	77.4%	300	OK	14.14																
	0.053	3.09		0.10	24.35	78.8%	300	OK	14.22																
	0.058	3.5		0.11	24.46	78.6%	80	OK	14.35																
	0.064	3.83	100%	0.13	24.47	79.9%	80	OK /0.315A	14.4																
230V			空载		23.8	#DIV/0!	20		13.04									2.87%	0.57%	1.63%					
	0.006	0.6	10%	0.01	24	48.0%	50	OK	13.53																
	0.009	0.93		0.03	23.69	63.7%	50	OK	23.53																
	0.012	1.33		0.04	23.91	68.3%	500	OK	13.8																
	0.015	1.73		0.05	24.01	69.4%	500	OK	13.93																
	0.018	2.06	50%	0.06	24.00	72.8%	80	OK	14.02																
	0.021	2.43		0.08	24.05	74.2%	300	OK	14.15																
	0.024	2.76		0.09	24.21	76.3%	300	OK	14.3																
	0.027	3.17		0.10	24.31	76.7%	300	OK	14.43																
	0.03	3.56		0.11	24.38	77.0%	80	OK	14.57																
	0.033	3.91	100%	0.13	24.39	78.0%	80	OK/0.331A	14.46																
264V			空载		23.8	#DIV/0!	20		13.04													2.87%	0.57%	1.63%	
	0.006	0.59	10%	0.01	23.85	48.5%	500	OK	13.32																
	0.008	0.95		0.03	23.63	62.2%	60	OK	13.4																
	0.011	1.38		0.04	23.89	65.8%	500	OK	13.62																
	0.014	1.76		0.05	24.03	68.3%	80	OK	13.84																
	0.017	2.1	50%	0.06	23.92	71.2%	80	OK	13.86																
	0.019	2.45		0.08	24.05	73.6%	300	OK	14.02																
	0.022	2.83		0.09	24.17	74.3%	300	OK	14.15																
	0.024	3.21		0.10	24.3	75.7%	80	OK	14.28																
	0.027	3.62	100%	0.11	24.36	75.7%	80	OK	14.39																
	0.03	4		0.13	24.29	76.3%	80	OK /0.34A	14.55																
耐压	2500VACOK		产品老化		老化时间		老化负载			产品温度															
产品高低温试验			高温		负载		启动	低温		负载		启动													