

新产品测试表 型号: ZP15-S03 12510IC

日期: 2019-7-24

制表: 曾德红

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
90V			空载		3.3		/		11.27	0.30%	0.30%	-0.61%	30% 负载以下有响声 纹波噪声已通知王工
	0.027	1.18	10%	0.30	3.29	83.6%	176	OK	12.55				
	0.05	2.33	20%	0.60	3.29	84.7%	248	OK	13.2				
	0.071	3.47	30%	0.90	3.29	85.3%	50-112	OK	12.81				
	0.093	4.62	40%	1.20	3.29	85.5%	50-128	OK	13.13				
	0.113	5.77	50%	1.50	3.29	85.5%	50-136	OK	13.39				
	0.134	6.93	60%	1.80	3.29	85.5%	50-144	OK	13.65				
	0.155	8.11	70%	2.10	3.29	85.2%	50-152	OK	13.99				
	0.176	9.29	80%	2.40	3.29	85.0%	50-192	OK	14.32				
	0.196	10.4	90%	2.70	3.29	85.4%	232	OK	14.49				
0.215	11.5	100%	3.00	3.29	85.8%	220	OK 3.8A 0W	14.7					
115V			空载		3.3		/		11.32	0.30%	0.30%	-0.61%	30% 负载以下有响声 纹波噪声已通知王工
	0.022	1.16	10%	0.30	3.29	85.1%	176	OK	12.71				
	0.041	2.33	20%	0.60	3.29	84.7%	220	OK	13.45				
	0.058	3.45	30%	0.90	3.29	85.8%	50-112	OK	12.95				
	0.075	4.6	40%	1.20	3.29	85.8%	50-124	OK	13.31				
	0.092	5.74	50%	1.50	3.29	86.0%	50-136	OK	13.6				
	0.109	6.9	60%	1.80	3.29	85.8%	50-144	OK	13.85				
	0.126	8.04	70%	2.10	3.29	85.9%	50-148	OK	14.08				
	0.142	9.21	80%	2.40	3.29	85.7%	50-200	OK	14.41				
	0.159	10.3	90%	2.70	3.29	86.2%	50-188	OK	14.68				
0.174	11.4	100%	3.00	3.29	86.6%	268	OK 3.9A 0W	14.85					
230V			空载		3.3		/		11.47	0.30%	0.30%	-0.61%	30% 负载以下有响声 纹波噪声已通知王工
	0.012	1.29	10%	0.30	3.29	76.5%	168	OK	13.16				
	0.021	2.38	20%	0.60	3.29	82.9%	224	OK	13.8				
	0.03	3.56	30%	0.90	3.29	83.2%	50-140	OK	13.24				
	0.38	4.69	40%	1.20	3.29	84.2%	50-136	OK	13.76				
	0.047	5.83	50%	1.50	3.29	84.6%	50-152	OK	14.15				
	0.055	6.98	60%	1.80	3.29	84.8%	50-164	OK	14.53				
	0.063	8.1	70%	2.10	3.29	85.3%	50-172	OK	14.86				
	0.071	9.26	80%	2.40	3.29	85.3%	50-176	OK	15.16				
	0.079	10.4	90%	2.70	3.29	85.4%	50-184	OK	15.41				
0.087	11.5	100%	3.00	3.28	85.6%	50-192	OK 4A 1-5.62W	15.75					

264V		空载		3.29				11.63			
	0.01	1.27	10%	0.30	3.29	77.7%	228	OK	13.12		
	0.02	2.38	20%	0.60	3.29	82.9%	270	OK	14		
	0.03	3.61	30%	0.90	3.29	82.0%	50-128	OK	14.6		
	0.04	4.71	40%	1.20	3.29	83.8%	50-144	OK	13.86		
	0.04	5.88	50%	1.50	3.29	83.9%	50-152	OK	14.25		
	0.05	7.04	60%	1.80	3.29	84.1%	50-160	OK	14.63		
	0.06	8.19	70%	2.10	3.29	84.4%	50-168	OK	14.94		
	0.06	9.34	80%	2.40	3.29	84.5%	50-168	OK	15.24		
	0.07	10.5	90%	2.70	3.29	84.6%	50-168	OK	15.51		
0.08	11.6	100%	3.00	3.28	84.8%	50-168	OK 3.9A 1-7W	15.8			
耐压	4000vac5mA	产品老化	老化时间			老化负载			产品温度		
			1H			1.25-1.66A			60		
高低温实验		高温	负载		启动	低温		负载	启动		
		70	1.25A		OK	-45		1.25A	OK		