



## UT207A QA测试报告

使用仪器: FLUKE5080A

环境温湿度: 23.8°C65%

功能	量程	输入	准确度	上限值	下限值	测量值	测量结果
DCV	400mV	350.0mV	± (0.8%+3)	353.1	346.9	350.1mV	合格
	4V	3.500V	± (0.8%+1)	3.529	3.471	3.502V	合格
	40V	35.00V		35.29	34.71	34.99V	合格
	400V	350.0V		352.9	347.1	350.2V	合格
	1000V	1000V		1009	991	1002V	合格
ACV	400mV	350.0mV/60Hz	± (1.5%+5)	355.7	344.3	350.2mV	合格
	4V	3.500V/400Hz	± (1.2%+3)	3.545	3.455	3.503V	合格
	40V	35.00V/60Hz		35.45	34.55	35.01V	合格
	400V	350.0V/400Hz		354.5	345.5	349.8V	合格
	750V	750V/400Hz		762	738	750V	合格
Ω	400Ω	350.0Ω	± (1.2%+2)	354.4	345.6	350.2Ω	合格
	4kΩ	3.500kΩ	± (1.0%+2)	3.537	3.463	3.502KΩ	合格
	40kΩ	35.00kΩ		35.37	34.63	35.02KΩ	合格
	400kΩ	350.0kΩ		353.7	346.3	349.9KΩ	合格
	4MΩ	3.500MΩ	± (1.2%+2)	3.544	3.456	3.502MΩ	合格
	40MΩ	35.00MΩ	± (1.5%+2)	35.55	34.45	34.90MΩ	合格
Hz	10Hz~10MHz	9.000Hz (300mVrms)	± (0.5%+3)	9.048	8.952	9.001Hz	合格
		900.0kHz (600mVrms)		904.8	895.2	900.2KHz	合格
		9.000MHz (600mVrms)		9.048	8.952	8.999MHz	合格
占空比%	0.1%~99.9%	50Hz/270mV	读数仅供参考			50%	合格
DCA	40A	3.5A	± (2.0%+5)	3.62	3.38	3.52A	合格
		35A		35.75	34.25	35.04A	合格
	400A	35A	± (2.0%+3)	36.0	34.0	35.1A	合格
		350A		357.3	342.7	350.2A	合格
	1000A	100A	± (1.5%+5)	106	94	100A	合格
		500A		512	488	501A	合格
		800A		817	783	802A	合格
1000A	1000A		1020	980	1002A	合格	
ACA	40A	3.5A/50Hz	± (2.5%+8)	3.67	3.33	3.50A	合格
		35A/60Hz		35.95	34.05	35.03A	合格
	400A	35A/50Hz	± (2.5%+5)	36.4	33.6	35.0A	合格
		350A/60Hz		359.2	340.8	350.1A	合格
	1000A	100A/50Hz	± (2.0%+2)	104	96	100A	合格
		500A/60Hz		512	488	502A	合格
		800A/50Hz		818	788	800A	合格
1000A/60Hz	1022	988	1000A	合格			
二极管		正向 4148		0.8	0.5	0.581V	合格
通断测试		< 10Ω		发声		发声	合格

检测员: 张琼

审核员: 郭桂余

