



UT120A QA测试报告

使用仪器: FLUKE5522A

环境温湿度: 23°C/65%

功能	量程	输入值	准确度	上限	下限	测试值	测试结果
DCV	400mV	350.0mV	$\pm (0.8\%+3)$	353.1	346.9	350.2mV	合格
	4V	3.500V	$\pm (0.8\%+1)$	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	349.8V	合格
	600V	600V	$\pm (1\%+3)$	609	591	601V	合格
ACV	4V	3.500V/50Hz	$\pm (1.2\%+3)$	3.545	3.455	3.501V	合格
	40V	35.00V/400Hz		35.45	34.55	34.99V	合格
	400V	350.0V/60Hz		354.5	345.5	349.6V	合格
	600V	600V/400Hz	$\pm (1.5\%+5)$	614	586	602V	合格
Ω	400 Ω	350.0 Ω	$\pm (1.2\%+2)$	354.4	345.6	350.2 Ω	合格
	4k Ω	3.500k Ω	$\pm (1\%+2)$	3.537	3.463	3.499k Ω	合格
	40k Ω	35.00k Ω		35.37	34.63	35.01k Ω	合格
	400k Ω	350.0k Ω		353.7	346.3	349.9k Ω	合格
	4M Ω	3.500M Ω	$\pm (1.2\%+2)$	3.544	3.456	3.498M Ω	合格
	40M Ω	35.00M Ω	$\pm (1.5\%+2)$	35.55	34.45	34.95M Ω	合格
Hz	99.99Hz	90.00Hz/1Vrms	$\pm (0.5\%+3)$	90.48	89.52	90.00Hz	合格
	999.9Hz	900.0Hz/1Vrms		904.8	895.2	900.0Hz	合格
	9.999kHz	9.000kHz/1Vrms		9.048	8.952	9.000kHz	合格
	99.99kHz	100.0kHz/30Vrms		100.8	99.2	100.0kHz	合格
Diode		1N4148		0.8	0.5	0.6V	合格
BZ		10 Ω		发声			合格

检测员: 张琼

审核员: 郭佳余

