



## UT202+ QA测试报告

检测仪器: FLUKE5080A

功能	量程	输入	准确度	最大允许误差	测试值	测试结果
DCV	400mV	350mV	±(0.7%+3)	348.1~351.9	350.8mV	合格
	4V	3.5V	±(0.5%+2)	3.486~3.513	3.507V	合格
	40V	35V	±(0.7%+3)	34.81~35.19	35.07V	合格
	400V	350V		348.1~351.9	35.09V	合格
	600V	600V		595~605	602V	合格
ACV	4V	3.500V/50HZ	±(1.0%+5)	3.472~3.528V	3.511V	合格
	40V	35.00V/50HZ	±(0.8%+5)	34.77~35.23	35.12V	合格
	400V	350.0V/50HZ		347.7~352.3	351.9V	合格
	600V	600V50HZ		593~607V	599V	合格
Ω	400Ω	350.0Ω	±(1.0%+2)	347.4~352.6Ω	350.8Ω	合格
	4kΩ	3.500kΩ	±(0.8%+2)	3.479~3.521kΩ	3.504kΩ	合格
	40kΩ	35.00kΩ		34.79~35.21kΩ	35.03kΩ	合格
	400kΩ	350.0kΩ		347.9~352.1kΩ	350.5kΩ	合格
	4MΩ	3.500MΩ	±(2.5%+5)	3.435~3.565MΩ	3.503MΩ	合格
	40MΩ	35.00MΩ	±(2.5%+5)	34.08~35.92MΩ	34.86MΩ	合格
ACA	4A	3.500A /50HZ	±(4.0%+10)	3.395~3.605A	3.512A	合格
	40A	35.00A/50HZ	±(3.0%+10)	34.20~35.81A	35.13A	合格
	400A	350A /50HZ	±(3.0%+10)	342.0~358.1A	351.7A	合格
电容	4nF	3.5nF	±(4.0%+10)	3.395~3.605	3.512nF	合格
	40nF	35.00nF		33.95~36.05	35.23nF	合格
	400nF	350.0nF		339.5~360.5	351.7nF	合格
	4uF	3.500uF	±(4.0%+4)	3.399~3.602	3.516uF	合格
	40uF	35.00uF		339.9~360.2	350.2uF	合格
	400uF	350.0uF		339.9~360.2	353.8uF	合格
	4mF	3.500mF	±(10%+0)	3.255~3.745	3.612mF	合格
摄氏温度 °C	-40~1000°C	-35°C	±4°C	-37.8~-32.2	-36.7°C	合格
		35°C	±4°C	32.2~37.8	35.3°C	合格
		400°C	±(1.5%+5)	395.5~404.6	402.3°C	合格
		1000°C	±(2.0%+5)	985.7~1014.4	1012.3°C	合格
华氏温度 °F	-40~1832°F	-31°F	±6°F	-37.0~-25.0	-32.6°F	合格
		95°F	±6°F	89.0~101.0	97.8°F	合格
		400°F	±(2.0%+6)	394.0~406.0	402.6°F	合格
		1832°F	±(2.5%+4)	1799.7~1864.3	1841.2°F	合格
二极管		正向1N4148	0.5V~0.8V	0.4V~0.8V	0.52V	合格
音响通断		0.1Ω	约≤50Ω	约≤50Ω	音响	合格

检测员:张琼

审核员:郭桂余

