



## UT216A QA测试报告

使用仪器: FLUKE5522A

环境温湿度: 24.2°C/65%

功能	量程	输入	准确度	允许最大误差	测试值	测试结果
DCV	600mV	350.0mV	±(1.0%+8)	±4.3mV	350.0mV	合格
	6V	3.500V	±(0.8%+1)	±0.029V	3.502V	合格
	60V	35.00V	±(0.8%+3)	±0.32V	34.99V	合格
	600V	350.0V		±3.2V	349.8V	合格
	1000V	1000V	±(1.0%+3)	±12V	1001V	合格
ACV	6V	3.500V/50Hz	±(1.2%+5)	±0.047V	3.501V	合格
	60V	35.00V/400Hz		±0.47V	34.99V	合格
	600V	350.0V/60Hz		±4.7V	349.6V	合格
	750V	750V/400Hz	±(1.5%+5)	±15V	751V	合格
Ω	600Ω	350.0Ω	±(1.2%+2)	±4.4Ω	350.2Ω	合格
	6kΩ	3.500kΩ	±(1.0%+2)	±0.037kΩ	3.499kΩ	合格
	60kΩ	35.00kΩ		±0.37kΩ	35.01kΩ	合格
	600kΩ	350.0kΩ		±3.7kΩ	349.9kΩ	合格
	6MΩ	3.500MΩ	±(1.2%+2)	±0.044MΩ	3.498MΩ	合格
	60MΩ	35.00MΩ	±(1.5%+2)	±0.55MΩ	34.95MΩ	合格
ACA	6A	0.600A/50Hz	±(2.5%+30)	±0.045A	0.601A	合格
		3.500A/60Hz		±0.118A	3.498A	合格
	60A	6.00A/50Hz	±(2.5%+5)	±0.20A	6.02A	合格
		35.00A/60Hz		±0.93A	34.99A	合格
	600A	60.0A/50Hz		±2.0A	59.8A	合格
		500A/60Hz		±13.0A	499.7A	合格
CAP	99.99nF	50.00nF	±(4.0%+25)	±2.25nF	50.02nF	合格
	99.9nF	500.0nF	±(4.0%+5)	±20.5nF	500.2nF	合格
	9.999uF	5.000uF		±0.205uF	4.998uF	合格
	99.99uF	50.00uF		±2.05uF	49.96uF	合格
	999.9uF	500.0uF		±20.5uF	499.2uF	合格
	9.999mF	1.800mF	±10%	±0.180mF	1.796mF	合格
NCV		220V/60Hz	非接触式电压探测, ≥100Vrms LED亮/Buzzer发音(距离<10mm); 10mm~80mm可亮可不亮, 发音可不发音; >80mm不亮, 不发音		发声	合格
二极管		正向1N4148	0.5V~0.8V		0.6V	合格
蜂鸣器		10Ω	发声			合格



检测员: 张琼

审核员: 郭桂余