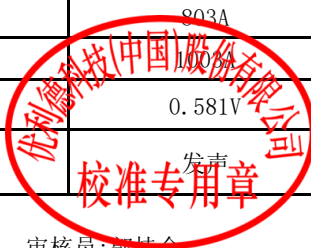


UT209A QA测试报告

使用仪器: FLUKE5080A

环境温湿度: 24.0°C/65.8%

功能	量程	输入	准确度	允许误差	测量值	测量结果
DCV	400mV	350.0mV	±(0.8%+3)	±3.1mV	350.2mV	结果
	4V	3.500V	±(0.8%+1)	±0.029V	3.500V	结果
	40V	35.00V		±0.29V	34.99V	结果
	400V	350.0V		±2.9V	350.0V	结果
	1000V	1000V		±9V	1002V	结果
ACV	400mV	350.0mV/60Hz	±(1.5%+5)	±5.7mV	350.1mV	结果
	4V	3.500V/400H	±(1.2%+3)	±0.045V	3.504V	结果
	40V	35.00V/60Hz		±0.45V	35.02V	结果
	400V	350.0V/400Hz		±4.5V	349.9V	结果
	750V	750V/400Hz		±12V	750V	结果
Ω	400Ω	350.0Ω	±(1.2%+2)	±4.4Ω	350.0Ω	结果
	4kΩ	3.500kΩ	±(1.0%+2)	±0.037kΩ	3.500kΩ	结果
	40kΩ	35.00kΩ		±0.37kΩ	35.02kΩ	结果
	400kΩ	350.0kΩ		±3.7kΩ	349.8kΩ	结果
	4MΩ	3.500MΩ	±(1.2%+2)	±0.044MΩ	3.501MΩ	结果
	40MΩ	35.00MΩ	±(1.5%+2)	±0.55MΩ	34.93MΩ	结果
Hz	10Hz~10MHz	9.000Hz(300mVrms)	±(0.5%+3)	±0.048Hz	9.001Hz	结果
		900.0kHz(600mVrms)		±4.8kHz	900.2kHz	结果
		9.000MHz(600mVrms)		±0.048MHz	8.999MHz	结果
占空比%	0.1%~99.9%	50Hz/270mV	读数仅供参考		50%	结果
DCA	40A	3.5A	±(2.0%+5)	±0.12A	3.50A	结果
		35A		±0.75A	35.02A	结果
	400A	35A	±(2.0%+3)	±1.0A	35.1A	结果
		350A		±7.3A	350.0A	结果
	1000A	100A	±(1.5%+5)	±6A	100A	结果
		500A		±12A	500A	结果
		800A		±17A	801A	结果
		1000A		±20A	1002A	结果
ACA	40A	3.5A/50Hz	±(2.5%+8)	±0.17A	3.50A	结果
		35A/60Hz		±0.95A	35.03A	结果
	400A	35A/50Hz	±(2.5%+5)	±1.4A	35.0A	结果
		350A/60Hz		±9.2A	350.1A	结果
	1000A	100A/50Hz	±(2.0%+2)	±4A	100A	结果
		500A/60Hz		±12A	502A	结果
		800A/50Hz		±18A	803A	结果
		1000A/60Hz		±22A	1000A	结果
二极管		正向 4148		0.5~0.8V	0.581V	结果
通断测试		< 10Ω		发声	发声	结果



检测员: 张琼

审核员: 郭桂余