

## UT56 QA检验报告

使用仪器: FLUKE5522A

环境温湿度: 25.4℃ / 65.2%

功能	量程	输入	准确度	允许最大误差	测试值	测试结果
DCV	200mV	开路		-0.05~0.05mV	0.01mV	合格
		190.00mV	±(0.05%+3)	189.87~190.13mV	189.99mV	合格
	2V	1.9000V	±(0.1%+3)	1.8978~1.9022V	1.9002V	合格
	20V	19.000V		18.978~19.022V	19.000V	合格
	200V	190.00V		189.78~190.22V	189.99V	合格
	1000V	1000.0V	±(0.15%+5)	998.0~1002.0V	1000.2V	合格
ACV	2V	1.9000V/60HZ	±(0.5%+10)	1.8895~1.9105V	1.9002V	合格
		1.9000V/400HZ			1.8997V	合格
	20V	19.000V/60HZ	±(0.6%+10)	18.876~19.124V	18.998V	合格
		19.000V/400HZ			18.997V	合格
	200V	190.00V/60HZ		188.76~191.24V	189.96V	合格
		190.00V/400HZ			189.98V	合格
	750V	750.0V/60HZ	±(0.8%+15)	742.5~757.5V	750.2V	合格
		750.0V/400HZ			750.4V	合格
DCA	2mA	1.9000mA	±(0.5%+5)	1.8900~1.9100mA	1.8996mA	合格
	20mA	19.000mA		18.900~19.100mA	18.998mA	合格
	200mA	190.00mA	±(0.8%+5)	188.43~191.57mA	190.02mA	合格
	20A	10.000A	±(2%+10)	9.790~10.210A	10.001A	合格
ACA	2mA	1.9000mA/60HZ	±(0.8%+10)	1.8838~1.9162mA	1.9002mA	合格
		1.9000mA/400HZ			1.9000mA	合格
	20mA	19.000mA/60HZ		18.838~19.162mA	18.998mA	合格
		19.000mA/400HZ			19.003mA	合格
	200mA	190.00mA/60HZ	±(1.2%+10)	187.62~192.38mA	189.98mA	合格
		190.00mA/400HZ			190.02mA	合格
	10A	10.000A/60HZ	±(2.5%+10)	9.740~10.260A	10.000A	合格
		10.000A/400HZ			10.002A	合格
Ω	200Ω	短路		≤0.05Ω	0.00Ω	合格
		190.00Ω	±(0.5%+10)	188.95~191.05Ω	190.01Ω	合格
	2kΩ	1.9000kΩ	±(0.3%+3)	1.8940~1.9060kΩ	1.9002kΩ	合格
	20kΩ	19.000kΩ	±(0.3%+1)	18.942~19.058kΩ	19.001kΩ	合格
	200kΩ	190.00kΩ		189.42~190.58kΩ	190.02kΩ	合格
	2MΩ	1.9000MΩ		1.8942~1.9058MΩ	1.8998MΩ	合格
	20MΩ	19.000MΩ	±(0.5%+1)	18.904~19.096MΩ	18.996MΩ	合格
200MΩ	180.00MΩ	±[5%(读数-10)+10]	170.90~189.10MΩ	179.78MΩ	合格	
CAP	2nF	1.9000nF	±(4%+20)	1.8904~1.9096nF	1.8992nF	合格
	20nF	19.000nF		18.904~19.096nF	18.996nF	合格
	200nF	190.00nF		189.04~190.96nF	189.97nF	合格
	2uF	1.9000uF		1.8904~1.9096uF	1.8998uF	合格
	20uF	19.000uF		18.904~19.096uF	18.998uF	合格
频率	20KHZ	19KHZ/200mV	±(1.5%+5)	18.961~19.039KHZ	19.002KHZ	合格
hFE	1000β	NPN,				合格
		PNP			282	合格
通断	•))	10Ω		声响	声响	合格
二极管	▶	正向IN4004		0.5~0.8V	0.6V	合格



检测员: 张琼

审核员: 郭桂余