

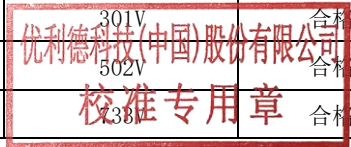


优利德科技(中国)股份有限公司

UT501C QA测试报告

使用仪器：高线箱/FLUKE5520A

环境温湿度：24.5℃/49.8%RH

功能	量程	输出值	准确度	最大允许误差	测试值	测试结果
输出电压	100V	100V	0%+10%	100V-110V	101V	合格
	250V	250V		250V-275V	254V	合格
	500V	500V		500V-550V	509V	合格
	1000V	1000V		1000V-1100V	1011V	合格
电阻测量 (100V)	0MΩ -100MΩ	约小于4MΩ时，蜂鸣器输出报警声；				
		0.50MΩ	± (3%+5)	0.44-0.57MΩ	0.51MΩ	合格
		5.00MΩ		4.80-5.20MΩ	55.10MΩ	合格
		20.0MΩ		18.9-21.1MΩ	20.9MΩ	合格
		90.0MΩ		86.8-93.2MΩ	91.0MΩ	合格
电阻测量 (250V)	0MΩ -500MΩ	约小于4MΩ时，蜂鸣器输出报警声；				
		1.00MΩ	± (3%+5)	0.92-1.08MΩ	1.02MΩ	合格
		5.00MΩ		4.80-5.20MΩ	5.09MΩ	合格
		20.0MΩ		18.9-21.1MΩ	20.8MΩ	合格
		90.0MΩ		86.8-93.2MΩ	90.9MΩ	合格
		200MΩ	± (5%+5)	185-215MΩ	207MΩ	合格
		400MΩ		375-425MΩ	405MΩ	合格
电阻测量 (500V)	0MΩ -2.00GΩ	约小于4MΩ时，蜂鸣器输出报警声；				
		2.50MΩ	± (3%+5)	2.38-2.63MΩ	2.51MΩ	合格
		50.0MΩ		48.0-52.0MΩ	50.2MΩ	合格
		200MΩ	± (5%+5)	185-215MΩ	201MΩ	合格
		400MΩ		375-425MΩ	405MΩ	合格
		900MΩ		850-950MΩ	910MΩ	合格
		1.80GΩ		1.66-1.94GΩ	1.82GΩ	合格
电阻测量 (1000V)	0MΩ -5.00GΩ	约小于4MΩ时，蜂鸣器输出报警声；				
		5.00MΩ	± (3%+5)	4.80-5.20MΩ	4.99MΩ	合格
		50.0MΩ		48.0-52.0MΩ	50.1MΩ	合格
		200MΩ	± (5%+5)	185-215MΩ	201MΩ	合格
		400MΩ		375-425MΩ	402MΩ	合格
		900MΩ		850-950MΩ	905MΩ	合格
		2.00GΩ		1.85-2.15GΩ	2.08GΩ	合格
		4.50GΩ		4.23-4.78GΩ	4.60GΩ	合格
交流电压测量 (50/60Hz)	30V-750V	30V		± (2%+3)	26-34V	31V
		100V	95-105V		101V	合格
		300V	291-309V		301V	合格
		500V	487-513V		502V	合格
		730V	712-748V		738V	合格
						

检查员：江瑞

审核员：彭先锋