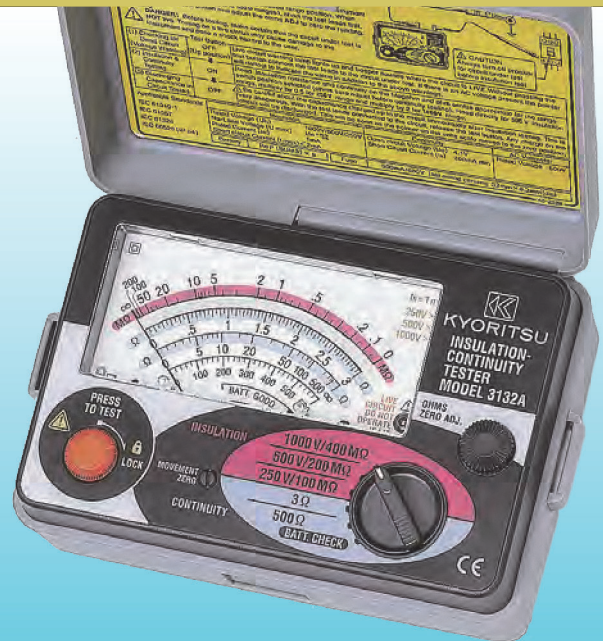


# KYORITSU绝缘/导通 测试仪



## 一流的测试仪器适应全球市场

高质量高品质是我们的一贯传统  
Quality and reliability is our tradition

## KEW3005A/3007A技术参数:

绝缘测量	3005A/3007A	
测试电压	250V/500V/1000V	
测量范围 (中刻度值)	20/200/2000MΩ	
开路输出电压	额定的测试电压+20%, -0%	
额定电流	直流电流最小值1mA	
短路输出电流	大约直流1.5mA	
精确度	±1.5% rdg±5dgt(20/200MΩ) ±10% rdg±3dgt(2000MΩ)	
导通测量	测量范围 (中刻度值)	20/200/2000Ω
	开路输出电压	7~12V DC
	测量电流	200mA DC 最小
	精确度	±1.5% rdg±5dgt(20Ω) ±1.5% rdg±3dgt(200/2000Ω)
AC电压	AC电压范围	0~600V AC
	精确度	±5%rdg±3dgt
安全规格	IEC 61010-1 CAT. III 300V 污染度2 IEC 61010-2-031 IEC 61557-1/2/4	
IP等级	IEC60529-IP54	
EMC标准	IEC61326-1	
耐电压	AC 3700V/1分钟	
使用电池	单3干电池R6P(1.5V)×8	
外形尺寸	185(L)×167(W)×89(D)mm	
重量	约900g (3007A), 约970g (3005A)	
附件	7122B(测试线) 8923(F500mA/600V 保险丝)×2 单3干电池R6P(1.5V)×8 9074(线箱) 9121(肩带) 使用说明书	

- 绝缘电阻值长条图显示
- 闪烁符号显示外部交流电压值
- 检测到带电线路有蜂鸣警示
- 200mA导通测量电流符合IEC 61557
- 最小1mA绝缘测试电流符合IEC 61558
- 自动回零功能减少测试线阻抗  
得到导通阻抗测量真实值
- 跟踪/锁定功能可在测量绝缘和导通时延长  
电池寿命(仅3007A)
- 释放测量按键后,  
自动释放线路上测量时所存储电量
- 在照明黑暗处背光灯可清楚显示测量结果  
(仅3007A)

## KEW3131A/3132A技术参数:

		3131A	3132A
绝缘测量	测试电压	250V/500V/1000V	250V/500V/1000V
	测量范围 (中刻度值)	100/200/400MΩ 1/2/4MΩ	100/200/400MΩ 1/2/4MΩ
	开路输出电压	额定的测试电压+20%, -0%	额定的测试电压+20%, -0%
	额定电流	直流电流最小值1mA	直流电流最小值1mA
	短路输出电流	大约直流1.3mA	大约直流1~2mA
	精确度	0.1~10MΩ/0.2~20MΩ/0.4~40MΩ (保证精度量程)±5%指示值	0.1~10mΩ/0.2~20MΩ/0.4~40MΩ (保证精度量程)±5%指示值
导通测量	测量范围(中刻度值)	2/20Ω(1Ω/10Ω)	3/500Ω(1.5Ω/20Ω)
	开路输出电压	4~9V DC	约4.1V DC
	测量电流	200mA DC 最小	210mA DC 最小
	精确度	±3% 满刻度	±1.5% 满刻度
AC电压	AC电压范围	---	0~600V AC
	精确度	---	±5% 满刻度
安全规格	IEC 61010-1 CAT. III 300V 污染度2 IEC 61010-2-031 IEC 61557-1/2/4	IEC 61010-1 CAT. III 300V 污染度2 IEC 61010-2-031 IEC 61557-1/2/4	
IP等级	IEC60529-IP54	IEC60529-IP54	
EMC规格	IEC61326-1	IEC61326-1	
耐电压	AC 3700V/分钟	AC 3700V/分钟	
使用电池	R6P(AA)(1.5V)×6	R6P(AA)(1.5V)×6	
外形尺寸	185(L)×167(W)×89(D)mm	106(L)×160(W)×72(D)mm	
重量	约860g	约560g	
附件	7122B(测试线),R6P(1.5V)×6,8923保险丝(500mA/600V) 使用说明书,9121(肩带),9074(线箱)	7122B(测试线),R6P(1.5V)×6,8923保险丝(500mA/600V) 使用说明书,9121(肩带),9074(线箱)	

- 绝缘测量250V/100MΩ, 500V/200MΩ, 1000V/400MΩ导通量20Ω
- 带电线路声光报警
- 测量完毕自动释放线路上所带电量
- 保险管保护(仅导通测量)
- 电池检查LED灯
- 前面板零点调整
- 背光功能解决阴暗环境测量问题
- 测试按键可锁定
- 阻抗值最小时额定测量电流1mA
- 导通测试电流200mA
- 自动释放线路中电容电流
- 带电线路声光报警
- 小而材质轻, 新盒材料抗冲击
- 交流电压计具有线性, 刻度易读
- 防水防尘结构设计符合IEC 60529 IP54
- 符合IEC 61010-1和IEC 61557