

**NEW**

Quality and reliability is our tradition  
**KYORITSU**  
始于1940年



# 指针式绝缘电阻计 KEW3431/3432/3441/3442

**最大限度地追求在现场时的测试速度！**



KEW 3431 250/500/1000V  
KEW 3432 125/250/500V  
KEW 3441 125/250/500/1000V  
KEW 3442 25/50/125/250V



小型轻便的尺寸便于使用

配备了适用于快速测试的功能

- 便于读取的刻度
- 可通过LED颜色确认电阻状态（绿：高电阻，红：低电阻）
- 具备远程测试开关的测试线
- 用于取出/收纳的简便携带箱

自动判别直流/交流的电压测试功能

在昏暗处自动点灯的刻度照明和照亮测试物的LED灯

支持安全测试的通电警告功能和自动放电功能

设计符合JIS C 1302规格

测试物的绝缘状态可通过刻度一端的LED灯辨别



高电阻时：绿灯

辨别基准值可按不同电压量程设定各自不同的数值



低电阻时：红灯



便于读取的单个刻度(KEW3432)

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

KEW 3431/3432/3441/3442 技术参数

额定电压		25V	50V	125V	250V	500V	1000V
3个量程	3431						
	3432						
4个量程	3441						
	3442						

  

额定电压		25V	50V	125V	250V	500V	1000V
最大测试		20M		200M			2000M
中间显示值		0.5M		5M			50M
开放回路电压		额定电压的1.2倍以下					
额定电流		1.0~1.2mA					
		@0.025M	@0.05M	@0.125M	@0.25M	@0.5M	@1M
短路电流		1.5mA以内					
第1有效测量范围	测量范围	0.01~10M		0.1~100M		1~1000M	
	精确度	±5%以内					
第2有效测量范围	测量范围	0.005~0.01M		0.05~0.1M		0.5~1M	
	精确度	10~20M		100~200M		1000~2000M	
0和刻度的精确度		刻度长的0.7%以下					
电阻状态LED绿/红判定基准值		0.1M		0.125M	0.25M	0.5M	1M
电压表	测量范围	AC 0~600V(45~65Hz)/DC 0~600V					
	精确度	最大刻度值的±5%					
安全规格		JIS C 1302、JIS C 1010-1 CAT 600V 保护等级IP40					
电池		LR6/R6 (1.5V) x4					
外形尺寸/重量		97(L) x 156(W) x 46(D) mm/约430g(含电池)					
附件		7260(远程遥控测试线)、7261(鳄鱼夹测试线组合)、9173(携带箱)、8017A(长型金属头)、9121(肩带)、LR6/R6(干电池)x4、说明书					
可选件		7243(L型探棒)					

附件



可选件



L型探棒 7243

LED灯·刻度照明

在昏暗处自动点灯的刻度照明和照亮测试物的LED灯



带电警告LED



红灯：AC 黄灯：DC

电池状态LED



绿灯：正常时 红灯：电量低

携带箱的收纳



可便利地取出测试线的收纳部分  
柔软的外壳材料可吸收冲击



1000V电压错误输入防止功能  
1000V和500V量程中间的空位量程可避免不想设为1000V而设到1000V的错误操作(KEW3431,3441)

**安全警告：**

使用前请仔细阅读操作手册中的“安全须知”。不当使用和操作会引发火灾、电击等灾害并对人身安全和财产造成伤害。因此，请确保在该仪器的可用电源和电压下正确使用。

购买时请认准右侧的克列茨/KYORITSU 数码防伪标志喔~



Quality and reliability is our tradition  
**KYORITSU**  
始于1940年

www.kew-ltd.com.cn