

NEW

数字式高压绝缘测试仪 KEW 3125ABT / 3025A

结实耐用&符合人体工学的设计!

新推出蓝牙通讯功能, 数据传输更畅快!!



KEW 3125ABT

1TΩ

250V- 5000V



KEW 3025A

100GΩ

250V- 2500V



外观设计专利号:
ZL 2014 3 0036796.7
产品专利 模仿必究

- 绝缘电阻测试最大可达1TΩ (KEW 3125ABT)
- 短路电流可达1.5mA
- 测试电压范围为
250V~5000V (KEW 3125ABT)
- PI和DAR的诊断功能
- 蓝牙通信(仅KEW 3125ABT) **NEW**
- 配备了坚固的便携箱
- 滤波功能可减少噪音干扰而有利于稳定测试
- 可显示条形图的大显示屏具有背光功能
- 通电回路警告功能
- 设计符合国际安全规格IEC61010-1 CAT IV
300V/CAT III 600V

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

绝缘电阻						
电压		250V	500V	1000V	2500V	5000V*
精确度		0.0 ~100.0MΩ	0.0 ~ 99.9MΩ 80 ~1000MΩ	0.0 ~ 99.9MΩ 80 ~ 999MΩ 0.80 ~ 2.00GΩ	0.0 ~ 99.9MΩ 80 ~ 999MΩ 0.80 ~ 9.99GΩ 8.0 ~100.0GΩ	0.0 ~ 99.9MΩ 80 ~ 999MΩ 0.80 ~ 9.99GΩ 8.0 ~ 99.9GΩ 80 ~1000GΩ
		±5%rdg±3dgt	±5%rdg±3dg	±5%rdg±3dg	±5%rdg±3dgt	±5%rdg±3dgt ±20%rdg(100GΩ以上)
短路电流		1.5mA				
输出	精确度	±10%	-10 ~ +20%	0 ~ +20%		
电压	监控	±10%rdg±20V				
电压测量						
测量范围		AC:30 ~ 600V (50/60Hz) DC: ±30 ~ ± 600V				
精确度		±2%rdg±3dgt				
电池		DC12V : LR14 x 8				
安全规格		IEC61010-1, 61010-2-030 CATⅣ 300V / CATⅢ 600V 污染度2, IEC61010-031, IEC 61010-2-034, IEC61326-1, 2-2				
通信接口		蓝牙5.0 (仅3125ABT)				
尺寸		177(L) x 226(W) x 100(D) mm (便携箱300(L) x 315(W) x 125(D) mm)				
重量		3025A:约1.7kg. 3125ABT 约1.9kg. (含电池) 约4kg(含附件)				
附件		7165A(测试探棒:3m), 7264(接地线:3m), 7265(保护线:3m), 8019(钩形探针), 9180(3025A 便携箱), 9208(3125ABT 便携箱), 电池, 说明书				
可选附件		7168A(鳄鱼夹测试线:3m), 7253(加长型鳄鱼夹测试线:15m), 8302(记录仪适配器)				



● 绝缘诊断测试功能

PI 极化指数

PI = $\frac{\text{测试10分钟后的绝缘电阻值}}{\text{测试1分钟后的绝缘电阻值}}$

PI	4.0 以上	4.0-2.0	2.0-1.0	1.0 以下
标准	最佳	良好	警告	差

DAR 诱电吸收比

DAR = $\frac{\text{测试1分钟后的绝缘电阻值}}{\text{测试15秒或30秒 (*1) 后的绝缘电阻值}}$

DAR	1.4 以上	1.25-1.0	1.0 以下
标准	最佳	良好	差

* 间隔时间可选15秒或30秒

● 新型鳄鱼夹



● 可选件



● 选型表

型号	3025A	3125ABT NEW	3127	3128
电压范围	250V/500V/1000V 2500V	250V/500V/1000V 2500V/5000V	250V/500V/1000V 2500V/5000V	500V/1000V/2500V 5000V/10000V/12000V
最大测试	100GΩ	1TΩ	10TΩ	35TΩ
短路电流	1.5mA	1.5mA	5mA	5mA
PI	✓	✓	✓	✓
DAR	✓	✓	✓	✓
SV/DD	—	—	✓	✓
滤波	✓	✓	✓	✓
电容	—	—	✓	✓
存储	—	—	✓	✓
通信	—	蓝牙	蓝牙/USB	USB
电源	LR14x8	LR14x8	锂电池(12V)	锂电池(12V)
测试种类	CATIV 300V CAT III 600V	CATIV 300V CAT III 600V	CATIV 600V	CATIV 600V
外形尺寸(mm) (L)x (W)x(D)	177x226x100	177x226x100	208x225x130	330x410x180



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

克列茨