



Quality and reliability is our tradition

KYORITSU

KYORITSU ELECTRICAL INSTRUMENTS WORKS, LTD. Japan

Импортер и эксклюзивный дистрибьютор:
 000 "БрисЭнерго", 124460, г. Москва, Зеленоград
 Панфиловский пр-кт, д. 10, пом. II, комн. 13, эт. 2
 +7 (499) 732 22 03 / 732 78 48 / 732 21 01
 www.bris.ru | mail@bris.ru | www.kyoritsu.ru



ЭЛЕКТРОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ • ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ ЛАБОРАТОРИИ И СПЕЦТЕХНИКА • ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ И ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Цифровой измеритель параметров сопротивления заземления KEW 4105A

[посмотреть все модели](#)

Назначение:

KEW 4105A - измеритель сопротивления заземления, который предназначен для тестирования и измерения сопротивления заземляющих устройств. Данный прибор также имеет режим напряжения заземления, что позволяет проводить измерения напряжения заземления.

Особенности:

- в дополнение к оснастке для прецизионных измерений сопротивления заземления, в стандартный комплект поставки входят измерительные провода для упрощенного двухпроводного измерения. (Прибор можно подвешивать на шею при проведении упрощенных измерений);
- обновленная схематехника позволяет прибору работать с минимальной зависимостью от напряжения заземляющего проводника относительно земли и сопротивления вспомогательных штырей заземления;
- защита от пыли и капель в соответствии с IEC 60529 IP54;
- измеренное значение сопротивления заземления можно считать непосредственно со шкалы;
- предназначен для соответствия стандарту безопасности IEC 61010-1;
- возможность измерения напряжения заземляющего проводника относительно земли;
- маленький и легкий прибор с новым ударопрочным материалом корпуса;
- маленький тестовый ток 2 мА обеспечивает измерение сопротивления заземления без срабатывания в цепи прерывателей тока утечки.



Спецификация:

Измерения сопротивления заземления	диапазон 20 Ом	диапазон 200 Ом	диапазон 2000 Ом
Диапазон измерений	0.00 - 1999 Ом		
Отображаемый диапазон	0.00 - 19.99 Ом	0.00 - 199.9	0 - 1999 Ом
Точность	±2% измеренного		±2% измеренного значения

ЭЛЕКТРОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ • ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ ЛАБОРАТОРИИ И СПЕЦТЕХНИКА • ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ И ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Диапазон измерения напряжения заземленного проводника относительно	0 - 200 В переменного тока (50, 60 Гц)
Отображаемое значение	0.0 - 199.9 В
Точность	±1% измеренного значения ±4ед.мл.р.
Защита от перегрузки	Сопротивление заземления: 280 В переменного тока в Напряжение заземленного проводника относительно земли: 300 В переменного тока в течение 1 минуты.
Стандарты безопасности	IEC 61010-1 CAT III 300В Степень загрязнения 2 IEC 61010-2-030, IEC 61557-1, -5, IEC 60529 IP54, EN50581 (RoHS)
Источник питания	R6(AA)(1,5В) x 6
Размер	105(Д) x 158(Ш) x 70(В)мм, включая крышку
Вес	550г., включая батареи и крышку

Комплектация:

- 7095А - измерительные провода (красный 20м, желтый 10м, зеленый 5м);
- 7127А - упрощенный измерительный щуп;
- 8032 - штыри заземления (2шт.);
- 9121 - ремешок;
- R6(AA)(1,5В) x 6;
- руководство по эксплуатации;
- 9084 - мягкий чехол.

Опционально:

- 7100А - набор прецизионных измерительных кабелей;
- 8259 - адаптеры для подключения нестандартных кабелей.