



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

гель сопротивления

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ин
ко
От
ин
Пи
Ко
DA
Ко
PI
Ти
на
Ис
В

НАЗНАЧЕНИЕ ТЕСТЕРА СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ U1461A:

U1461A - это тестер сопротивления изоляции номиналом до 1 кВ, который измеряет ток утечки и сопротивление изоляции и предназначен для таких целей профилактического обслуживания, как проверка целостности обмоток или кабелей электродвигателей, трансформаторов, электроустановок

ОСОБЕННОСТИ ТЕСТЕРА СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ U1461A:

- Удаленное тестирование и составление отчетов;
- Испытательное напряжение 50/100/250/500/1000 В;
- Установка испытательного напряжения от 10 В до 1,1 кВ;
- Диапазон сопротивления изоляции до 260 ГОм;
- Полнофункциональный 4,5-разрядный OLED DMM (66 000 отсчетов);
- Функция таймера/измерение коэффициента поляризации/ абсорбции;
- Сертифицирован по IP67 - водонепроницаемый, защищен от пыли и грязи;
- Выдерживает падение с высоты 3 м;
- Диапазон рабочей температуры от -40 до +55°C;
- Категория безопасности CAT III 1000 В/CAT IV 600 В.

Характеристики U1461A Измеритель сопротивления

Параметр	Значение
Тип дисплея	OLED
Характеристики тестера сопротивления изоляции	
Диапазон испытательного напряжения	50 В, 100 В, 250 В, 500 В, 1000 В
Диапазон сопротивления	260 ГОм
Измерение сопротив. контура заземления	0,01 Ом до 60 кОм
Таймер, PI, DAR	✓
Установка испыт. напряж	10 В до 1,1 кВ
Запрет измерения, если в цепи 30 В, 50 В, 75 В	✓
Расчет длины кабеля по емкости	✓
Авторазрядка емкостных тестируемых цепей	✓
Управление данными	
Удаленное тестирование и составление отчетов	✓
Разрешение дисплея	66 000/6 600 отсчетов
Возможности мультиметра	
Учет формы сигнала	TrueRMS

Измерения	Напряжение и ток AC/DC
	Автоопределение тока и 3 напряжения AC/DC
	Сопротивление, ёмкость, целостность, температура
	Тест диодов
Специальные функции цифрового мультиметра	
ФНЧ	✓
Бесконтактный индикатор напряжения (Vsense)	✓

Комплектация U1461A Измеритель сопротивления

№	Наименование	Количество
1.	Тестер сопротивления изоляции U1461A	1
2.	Чехол жесткий	1
3.	Зажимы типа "крокодил"	2
4.	Измерительные провода	2
5.	Кабель IR – USB U1173B	1
6.	Батарея питания	4
7.	Пробник с адаптером U5403A	1
8.	Адаптер IR – Bluetooth U1117A	1
9.	Руководство по эксплуатации к адаптеру U1117A	1
10.	Термопара (типа J/K)	1
11.	Руководство по эксплуатации	1
12.	Методика поверки	1