

Тестер изоляции ET50

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: emm@nt-rt.ru || сайт: <https://ermenrich.nt-rt.ru/>

Тестер изоляции Ermenrich Ping ET50

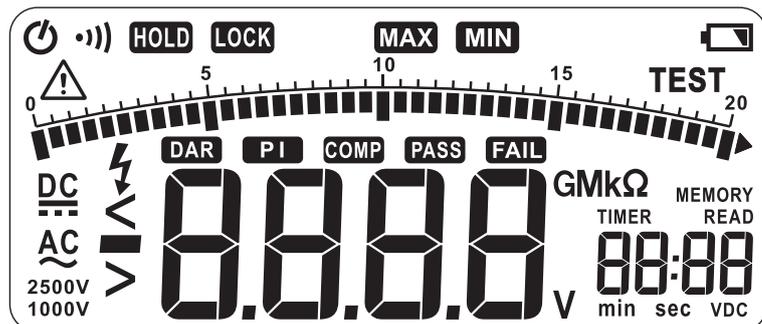
Перед использованием прибора необходимо внимательно прочесть инструкции по технике безопасности и инструкцию по эксплуатации. **Храните прибор в недоступном для детей месте.** Используйте прибор только согласно указаниям в инструкции по эксплуатации.

Комплектация: тестер изоляции, кейс, провода с измерительными щупами, зажимы типа «крокодил», инструкция по эксплуатации и гарантия.

Начало работы

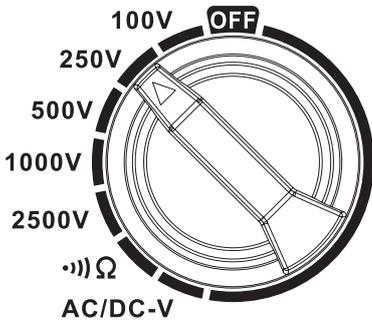
- Выкрутите шуруп на задней панели прибора и снимите крышку батарейного отсека.
- Вставьте 8 батареек AA, соблюдая полярность.
- Закройте крышку и закрутите шуруп.
- Используйте поворотный переключатель (7), чтобы включить прибор и выбрать необходимый режим работы. Для выключения прибора переведите поворотный переключатель (7) в положение OFF (Выкл.).

Дисплей



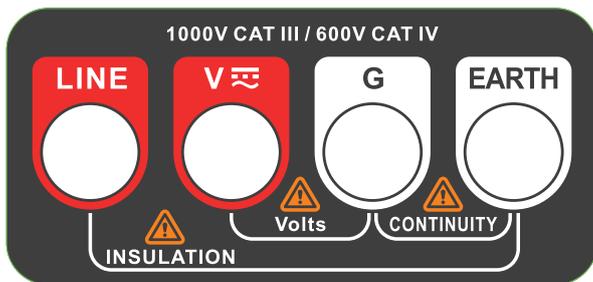
Символ	Описание
	Индикатор низкого заряда батареи
HOLD	Удержание данных
COMP	Режим сравнения показаний
PASS	В режиме сравнения измеренное значение превышает заданное.
FAIL	В режиме сравнения измеренное значение меньше заданного.
DAR	Во время испытания изоляции отображается показатель диэлектрической абсорбции тестируемого объекта.
PI	Во время испытания изоляции отображается индекс поляризации тестируемого объекта.
MAX	Максимальное значение
MIN	Минимальное значение
TIMER	Функция измерений по времени
TEST	Измерение
MEMORY	Режим памяти
READ	Режим чтения
DC	Измерение напряжения постоянного тока
AC	Измерение напряжения переменного тока
VDC	Испытательное напряжение для проверки изоляции (единица измерения — вольт постоянного тока)
	Знак обратной полярности
>	Знак «больше, чем»
<	Знак «меньше, чем»
	Измерительная клемма прибора находится под опасным напряжением.
	Измерение непрерывности
	Символ автоматического выключения
2500V 1000V	Испытательное напряжение сопротивления изоляции
min sec	Единицы времени для измерений с таймером
GMkΩ	Единицы измерения сопротивления изоляции
V	Единицы измерения напряжения

Поворотный переключатель



Позиция	Функция
OFF	Отключение питания
100V	Измерение сопротивления изоляции (испытательное напряжение 100 В, сопротивление изоляции менее 1 ГОм)
250V	Измерение сопротивления изоляции (испытательное напряжение 250 В, сопротивление изоляции менее 2 ГОм)
500V	Измерение сопротивления изоляции (испытательное напряжение 500 В, сопротивление изоляции менее 20 ГОм)
1000V	Измерение сопротивления изоляции (испытательное напряжение 1000 В, сопротивление изоляции менее 100 ГОм)
2500V	Измерение сопротивления изоляции (испытательное напряжение 2500 В, сопротивление изоляции менее 200 ГОм)
Ω	Измерения непрерывности электрической цепи (диапазон измерений 0,1–200,0 Ом)
AC/DC-V	Измерение напряжения (постоянное напряжение менее 1000 В, переменное напряжение менее 750 В)

Входные клеммы



Клемма	Описание
LINE	Положительная входная клемма для измерения сопротивления изоляции
V	Положительная входная клемма для измерения напряжения переменного/постоянного тока
G	1) Отрицательная входная клемма для измерения напряжения переменного/постоянного тока; 2) Входная клемма для измерения непрерывности в положении поворотного переключателя Ω
EARTH	1) Отрицательная входная клемма для измерения сопротивления изоляции; 2) Входная клемма для измерения непрерывности в положении поворотного переключателя Ω

Технические характеристики

Выходное напряжение источника 100 В, диапазон измерений	0,0–1,0 ГОм ±(3%+5)
Выходное напряжение источника 250 В, диапазон измерений	0,0–2,0 ГОм ±(3%+5)
Выходное напряжение источника 500 В, диапазон измерений	0,0–20,0 ГОм ±(3%+5)
Выходное напряжение источника 1000 В, диапазон измерений	0,0–20,0 ГОм ±(3%+5)
	20,0–100,0 ГОм ±(5%+5)
Выходное напряжение источника 2500 В, диапазон измерений	0,0–20,0 ГОм ±(3%+5)
	20,0–200,0 ГОм ±(8%+5)
Ток короткого замыкания	прибл. 3 мА
Диапазон рабочей температуры	0... +40 °С
Диапазон температуры хранения	–20... +60 °С
Источник питания	8 щелочных батареек типа АА (1,5 В)
Категория безопасности	EN61010-1; Кат. III, 1000 В; Кат. IV, 600 В

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: emm@nt-rt.ru || сайт: <https://ermenrich.nt-rt.ru/>