

РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
USER MANUAL



ТЕСТЕР НАПРЯЖЕНИЯ
VOLTAGE TESTER
130855



ВНИМАНИЕ

Прочитайте данное руководство перед эксплуатацией устройства и сохраните его для дальнейшего использования.

IMPORTANT

Read this manual before use and retain for future reference.



ВАЖНО!

В данном руководстве рассмотрены правила эксплуатации и технического обслуживания тестера напряжения **Sparta**. Пожалуйста, обратите особое внимание на предупреждающие надписи. Нарушение инструкции может привести к поломке оборудования или травме.

НАЗНАЧЕНИЕ

Тестер напряжения (далее — тестер) выполнен в виде шлицевой отвертки и предназначен для выполнения следующих работ:

- проверка на наличие напряжения переменного тока по шкале ЖК-дисплея 12, 36, 55, 110, 220 В контактным и бесконтактным методом;
- проверка полярности постоянного тока;
- проверка провода на наличие разрыва в проводнике 0–50 МОм.

Прибор имеет соответствие по допуску DIN VDE 0680 Teil 6/04.77 и евростандарту CE.



ВНИМАНИЕ!

Невыполнение требований правил техники безопасности электромонтажных работ может стать причиной поражения электрическим током.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон переменного напряжения, В	12–220
Максимальное напряжение, В	250
Определение фазы	Да
Длина, мм	130
Масса, г	16

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 1 По способу защиты от поражения электрическим током тестер соответствует классу II по ГОСТ 12.2.007.0.
- 2 Тестер не предназначен для применения в качестве указателя напряжения по ГОСТ 20493 в электроустановках постоянного и переменного тока напряжением до 1000 В.
- 3 Запрещается эксплуатировать тестер с разобранным или треснувшим корпусом.
- 4 Запрещается использовать тестер в качестве отвертки для затягивания винтов и т. п.
- 5 Запрещается использовать тестер в условиях высокой влажности для диагностики цепей переменного тока.
- 6 Запрещается использовать тестер для проверки электрических цепей, находящихся под напряжением выше 250 В, при проверке контактным методом.
- 7 Запрещается вносить изменения в конструкцию тестера.

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ВНИМАНИЕ!

Работа в электросети опасна для жизни. Соблюдайте правила безопасности и требования по защите от короткого замыкания и от попадания под действие электрического тока.

Не используйте тестер на большем напряжении, чем установлено. Только наконечник тестера служит для открытых токоведущих частей.

Не применяйте тестер во влажной среде, берегите от попадания в него воды. Индикация тестера может быть плохо заметна при ярком направленном свете и неудобной позиции тестирования. Действие статического электричества (при трении пластикового корпуса) может вызвать недостоверную индикацию прибора. Перед работой с электросетью проконсультируйтесь с квалифицированным специалистом.

Работа при переменном токе:

Контактный метод. Прикоснитесь наконечником тестера к проводнику. Прикоснитесь к кнопке-сенсору «Контактный тест» и удерживайте ее. Значение электрического напряжения в сети отразится на дисплее прибора. Если провод фазный, то при прикосновении к кнопке-сенсору «Бесконтактный тест», будет светиться неоновая лампочка.

Бесконтактный метод. Прикоснитесь к нижней кнопке-сенсору «Бесконтактный тест» и удерживайте ее. Приблизьте наконечник тестера к изолированному проводнику. При наличии слабой индуктивности, вызванной электротоком в проводнике, появится значок «молния» на дисплее прибора.

Тестирование разрывов. Проведите наконечником пробника вдоль тестируемого провода. В месте разрыва пропадет значок «молния» на дисплее прибора.

Проверка аккумуляторов и батареек. Дотроньтесь наконечником прибора до полюса батарейки. Прикоснитесь к кнопке-сенсору «Контактный тест» и удерживайте ее. Другой рукой замкните цепь батарейки на противоположном полюсе. Значок «молния» на дисплее прибора информирует о работоспособности батарейки.

Проверка полярности: значок «молния» загорается на положительном полюсе и не горит на отрицательном.

УХОД ЗА ИНСТРУМЕНТОМ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

После работы регулярно очищайте стержень и рукоятку пробника. Влага и грязь создают проводящие пленки на поверхности инструмента. Всегда содержите изолированный инструмент в сухости и чистоте. Храните инструмент в предназначенном для этого месте, которое обеспечит целостность изделия.

Пробник предназначен для эксплуатации и хранения в следующих условиях:

- температуре окружающей среды от -10 до $+50$ °С;
- высоте над уровнем моря не более 2000 м;
- среднее значение относительной влажности не более 90%.

Окружающий воздух не должен быть засорен пылью, дымом, коррозионными или воспламеняющими газами, а также парами солей.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ

Оберегайте изолированный инструмент от падений и ударов. При хранении и транспортировке инструмент должен быть предохранен от механических воздействий, увлажнения и загрязнения. Изделие может транспортироваться всеми видами закрытого транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими для каждого вида транспорта. Размещение и крепление транспортировочной тары с упакованным изделием в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение и отсутствие возможности перемещения при перевозке.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На изделие распространяется гарантия производителя. Гарантия распространяется только на изделия, реализованные через розничную сеть и при условии правильного использования. Обмен и возврат некачественной продукции осуществляется в местах продаж на основании закона РФ «О защите прав потребителя» Статья 18. В случае обнаружения брака товар подлежит передаче его уполномоченной организации-импортеру для выявления причины выхода устройства из строя. В случае обнаружения заводского брака товар подлежит замене. В случаях выхода изделия из строя по вине потребителя товар замене не подлежит. Гарантийный срок 12 месяцев со дня покупки при условии соблюдения правил эксплуатации.

СРОК СЛУЖБЫ

Средний срок службы изделия при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации составляет 5 лет.

РЕАЛИЗАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ

Реализация оборудования осуществляется через торговые точки и магазины согласно законодательству РФ. Утилизация оборудования осуществляется в соответствии с требованиями и нормами России и стран — участников Таможенного союза.

Продукция соответствует требованиям ТР ТС 004/2011.

Made in PRC



Адрес и контактный телефон уполномоченной организации-импортера:
ООО «МИР ИНСТРУМЕНТА», 117588, г. Москва, а/я 70, тел.: +7 (495) 234-41-30