

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ТЕСТЕР РОЗЕТОК ST-02

Тестер розеток ROBITON® ST-02 предназначен для проверки правильности подключения контактов электрических розеток с евро-разъемом, а также срабатывания УЗО автоматов, к которым подключены тестируемые розетки. Световая индикация тестера указывает на корректность подключения контактов. Прибор определяет перепутанные места и неподключенные провода и проверяет как выключатель дифференциального тока (УЗО) срабатывает в штатном режиме (эффективность защиты от токов повреждения в 30 мА).

Данная модель оснащена ЖК-дисплеем, на котором отображается величина переменного напряжения в тестируемой розетке.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Не используйте тестер, если на нем есть следы механических повреждений
- Тестер не определяет инверсию «земли» и «нейтрали»
- В случае использования данного тестера с нарушением правил, описанных в данной инструкции, защитные функции могут быть нарушены
- Тест УЗО можно проводить только при исправной проводке
- При проведении теста УЗО отключите все приборы от тестируемой сети во избежание повреждений оборудования
- При проведении теста УЗО в общественных помещениях необходимо получить предварительное разрешение у собственника помещения
- Прибор должен использоваться в соответствии с указанным диапазоном измерения напряжения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЖК-дисплей
Рабочее напряжение (AC): 48-250 В
Частота: 45-65 Гц
Точность измерений: ±2 %
Тест УЗО (RCD): >30 мА
Рабочее напряжение УЗО (RCD): 220 ±20 В
Рабочее напряжение замыкания на землю (GFCI): 110 ±20 В
Замыкание на землю (GFCI): >5 мА
Время непрерывной работы: не более 2-х минут
Потребляемая мощность во время работы: >1,5 В
Рабочая температура: от 0 °C до +40 °C
Температура хранения: от -10 °C до +50 °C
Влажность хранения: 20 – 80 %
Высота над уровнем моря: <2000 м
Уровень безопасности: EN61010-1, -2-030; УТ61326-1; CAT II 300V
Габаритные размеры: 66 × 63 × 27 мм (длина / ширина / высота без учета сетевой вилки)
Вес: ≤ 60 г
Цвет: черный

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Тестер розеток — 1 шт.
- Упаковка (картонная коробка) — 1 шт.
- Инструкция по эксплуатации — 1 шт.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРИБОРА

Проверка правильности подключения электрической розетки

1. Подключите устройство к тестируемой электрической розетке. При правильном подключении розетки горят два левых светодиода. Во всех остальных случаях подключение проводов неправильное.
2. Сопоставьте информацию, полученную со светодиодов, с указанной информацией на приборе.

Таблица выявленных значений

Состояние	Световая индикация
Верно	● ● ○
Нет «ЗЕМЛИ»	● ○ ○
Нет «НЕЙТРАЛИ»	○ ● ○
Нет «ФАЗЫ»	○ ○ ○
«ФАЗА» и «ЗЕМЛЯ» перепутаны	○ ● ●
«ФАЗА» и «НЕЙТРАЛЬ» перепутаны	● ○ ●
«ФАЗА» и «ЗЕМЛЯ» перепутаны, нет «ЗЕМЛИ»	● ● ●

Примечание:

1. «ФАЗА» и «ЗЕМЛЯ» перепутаны, нет «ЗЕМЛИ» — это означает, что линия «ФАЗЫ» и линия «ЗЕМЛИ» перепутаны, линия «ЗЕМЛИ» не подсоединена.
2. Тестер не может определить инверсию линий «НЕЙТРАЛЬ» и «ЗЕМЛЯ».

Определение напряжения в розетке

1. Вставьте тестер в розетку.
2. Ознакомьтесь с полученными на дисплее результатами. Измерение производится в Вольтах.

Проверка УЗО

1. Перед проведением проверки УЗО необходимо убедиться, что все провода правильно подключены к электрической розетке (на тестере горят два левых светодиода).
2. Нажмите и удерживайте кнопку «ТЕСТ УЗО».
3. Если УЗО исправно, то произойдет отключение электропитания.
4. Если отключения не произошло, значит УЗО не работает и необходимо устранить неисправность.

Примечание:

Если устройство отображает неисправность: «ФАЗА» и «НЕЙТРАЛЬ» перепутаны, необходимо подключить тестер, перевернув его на 180°. Тогда «ФАЗА» и «НЕЙТРАЛЬ» будут на своем месте и можно будет провести тест УЗО без разбора розетки и переподключения проводов.



Гарантийный талон		The power supply specialist ROBITON®			
В случае, если приобретенное изделие будет нуждаться в гарантийном обслуживании, рекомендуем обращаться в Сервисный центр уполномоченной организации ООО «Источники Баттэрис» по адресу г. Москва, ул. Шоссе Энтузиастов, дом 56, стр. 32, офис 446 или e-mail: info@robiton.ru. Во избежание недоразумений внимательно ознакомьтесь с условиями гарантии и инструкцией по эксплуатации.					
Модель изделия:		М.П. Фирмы-продавца			
Фирма-продавец:				Адрес фирмы-продавца:	
Дата продажи:				Гарантийный срок: 12 месяцев	
Подпись продавца:					

- Гарантийный талон действителен только с печатью фирмы-продавца.
- Просим Вас проверить правильность заполнения гарантийного талона. При отсутствии даты продажи срок гарантии автоматически исчисляется от даты изготовления изделия.
- Сервисный центр оставляет за собой право потребовать товарный чек (накладную) в случае возникновения вопросов, связанных с подтверждением гарантии изделия. Сервисный центр принимает изделие на срок до 30 рабочих дней для проведения технической экспертизы и последующего ремонта или обмена на аналогичное или не уступающее по характеристикам изделие по результатам технического заключения.
- Данным гарантийным талоном подтверждается отсутствие каких-либо дефектов в купленном Вами изделии и обеспечивается бесплатный ремонт изделия в Сервисном центре. Бесплатный ремонт производится только в течение гарантийного срока, указанного в настоящем талоне.
- Гарантийные обязанности снимаются в случае нарушения правил эксплуатации, требований безопасности и технических стандартов эксплуатации, указанных в Инструкции по эксплуатации или на упаковке.
- Изделие снимается с гарантии в следующих случаях:
 - изделие имеет следы постороннего вмешательства;
 - обнаружены несанкционированные изменения схемы изделия.
- Гарантия не распространяется на:
 - механические повреждения;
 - повреждения, вызванные стихийной, пожаром, бытовыми факторами;
 - неисправности, вызванные неправильным подключением устройства или нестабильностью питающей электросети.
- Производитель оставляет за собой право вносить изменения во внешний вид, комплектацию и характеристики товара.