Руководство по эксплуатации



Тестер розеток и УЗО

AMO E22

Содержание

1. Техника безопасности 4
2. Комплект поставки 5
3. Назначение прибора 6
4. Описание прибора 7
5. Работа с прибором 7
6. Очистка прибора 8
7. Технические характеристики 8
8. Гарантийные обязательства 9

ВНИМАНИЕ!

⚠ Руководство по эксплуатации содержит сведения о безопасной работе и надлежащем обращении с прибором. Внимательно изучите Руководство, прежде чем использовать прибор.

⚠ Нарушение или небрежное исполнение рекомендаций Руководства по эксплуатации может повлечь поломку прибора или причинение вреда здоровью пользователя.

1. Техника безопасности

- Перед началом работы убедитесь в исправности прибора. Если корпус прибора поврежден, прибор работает некорректно или на дисплее отсутствует изображение, прекратите использование и обратитесь в сервисный центр АМО.
- Используйте прибор только по назначению, в противном случае безопасность эксплуатации может быть нарушена.
- Не открывайте корпус прибора, не пытайтесь ремонтировать или модифицировать прибор самостоятельно. Ремонт прибора должен производиться только квалифицированным специалистом сервисного центра АМО.

- Чтобы проверить исправность устройства перед началом работы, подключите его к заведомо исправной розетке и протестируйте функции. Убедитесь, что устройство работает корректно в соответствии с этим руководством, прежде чем проверять неисправные розетки.
- Тестирование устройства защитного отключения (УЗО) должно проводиться только при правильной электропроводке розетки.
- При тестировании УЗО отключите оборудование, подключённое к линии питания, чтобы отключение питания не нанесло вреда. Тестирование в общественных местах должно быть согласовано заранее.
- Если тестер обнаружит неисправность в розетке, обратитесь к квалифицированному электрику для устранения проблемы с розеткой или проводкой.

2. Комплект поставки

При покупке прибора проверьте комплектацию:

Наименование	Количество
Тестер розеток и УЗО	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.

В случае, если вы обнаружите отсутствие или повреждение какой-либо принадлежности, свяжитесь с продавцом.

3. Назначение прибора

Тестер розеток и УЗО AMO E22 предназначен для быстрой проверки правильности подключения контактов в трехконтактных розетках, определения типа неисправностей проводки (отсутствие заземления, нуля, фазы или их перепутывание), а также для тестирования работоспособности устройств защитного отключения (УЗО). Модель оснащена высококонтрастным ЖК-дисплеем для вывода текущего напряжения сети переменного тока, а также функцией голосового оповещения состояния сети. Устройство позволяет мгновенно выявить опасные дефекты монтажа линий (отсутствие заземления, обрыв нуля, перепутанную фазу). Тестер является незаменимым инструментом для профессиональных электриков, бригад по ремонту и отделке помещений, инспекторов технадзора и домашних мастеров при приемке электромонтажных работ.

4. Описание прибора

Общее устройство



5. Работа с прибором

Проверка правильности подключения и цепи УЗО (тест утечки).

1. Вставьте тестер в проверяемую розетку.
2. По встроенному светодиодному табло прибора определите состояние проводки.
3. Если тестер указывает на правильное подключение (состояние CORRECT), нажмите и удерживайте кнопку **RCD TEST** менее 3 секунд для проверки устройства защитного отключения (УЗО).

4. При исправном УЗО защитный автомат в щитке должен мгновенно сработать и обесточить цепь. Если отключения не произошло, УЗО неисправно или подключено некорректно. В этом случае немедленно обратитесь к квалифицированному электрику.

6. Очистка прибора

Очистите прибор влажной тканью. Не используйте моющие средства или другие химикаты.

Примечание: после очистки не используйте прибор, пока он полностью не высохнет.

7. Технические характеристики

Характеристика	Значение
Рабочее напряжение	
Переменное напряжение	от 175 до 250 В (50-60 Гц)
Точность	±(2,0%+2) В
Условия эксплуатации	
Рабочая температура	от 0 до 40 °С
Рабочая влажность	от 20 до 75 %
Температура хранения	от -10 до 50 °С
Влажность хранения	от 20 до 80 %

Диапазон тестирования	
Ток утечки	> 30 мА
Диапазон напряжения при тесте утечки	220 ± 20 В

8. Гарантийные обязательства

- гарантийный срок составляет 12 месяцев;
- дата производства обозначена первыми 4-мя цифрами серийного номера;
- первые две цифры обозначают год производства, вторые две цифры - месяц;
- неисправности прибора, возникшие в процессе эксплуатации в течение всего гарантийного срока, будут устранены сервисным центром компании АМО;
- заключение о гарантийном ремонте может быть сделано только после диагностики прибора в сервисном центре компании АМО.

Гарантия не распространяется:

- на батареи, идущие в комплекте с прибором;
- на приборы с механическими повреждениями, вызванными неправильной эксплуатацией или применением некачественных компонентов третьих фирм;

- на приборы с повреждениями компонентов или узлов вследствие попадания на них грязи, песка, жидкостей и т.д.;
- на части, подверженные естественному износу.

Все споры, возникающие в процессе исполнения гарантийных обязательств, разрешаются в соответствии с действующим законодательством РФ.

amo-tools.com