

Тестер – Пробник MS-148

Самодиагностика

Перед использованием, пожалуйста, проведите тест, подтверждающий, что прибор исправен. Установите переключатель на корпусе тестера в положение «Н» или «L». Одной рукой прикоснитесь к контактной площадке на корпусе тестера, другой к тестовому контакту на конце тестера. Если тестер исправен будет подаваться звуковой сигнал и моргать светодиод.

Тестирование сети переменного тока.

Бесконтактный способ (70- 600 VAC)

Определение полярности сети

Переведите выключатель в положение «Н». Для поиска фазы в шнуре проведите тестером по поверхности шнура с разных сторон, со стороны фазы тестер будет подавать световой сигнал. В случае обрыва цепи сигнал прервется. Для уменьшения чувствительности прикоснитесь рукой к тестируемому объекту, например, возьмите провод в руку.

Примечания:

- 1) тестер не следует использовать на экранированном кабеле и на кабеле, проложенном внутри капитальных стенах строения.
- 2) В процессе использования тестера возможно возникновение статического электричества, и как следствие моргание диода, это нормально.
- 3) Для увеличения уровня чувствительности тестера во время бесконтактного теста, прикоснитесь рукой к контактной пластине на корпусе тестера.
- 4) Для уменьшения чувствительности прикоснитесь рукой к тестируемому объекту, например, возьмите провод в руку.
- 5) Чувствительность тестера снижается в среде с повышенной влажностью.

Тестирование постоянного тока (1,5-36VDC)

ВНИМАНИЕ убедитесь, что сеть отключена от источников высокого напряжения!

Переведите выключатель в положение «L». Одной рукой касайтесь контактной пластины на корпусе тестера, контактом тестера прикоснитесь к контакту объекта (например батареи), свободной рукой прикоснитесь к другому контакту. Если светодиод моргает, значит, тестер указывает на «+» если нет, то на «-»

Тестирование разрывов

Одной рукой касайтесь контактной пластины на корпусе тестера, тестовым контактом тестера прикоснитесь к контакту тестирования на проводимость и другой рукой прикоснитесь к месту, до которого измеряется проводимость. При помощи тестера вы легко можете проверить исправность предохранителей, ламп накаливания, нагревательных элементов и т.п. также тестер может быть применен при тестах диодов, резисторов, выпрямителей, транзисторов, обмоток, печатных плат и т.п.

Замена батарей.

Для замены оттяните зажим на корпусе тестера и сдвиньте его с корпуса, замените /установите батареи как указано на крышке, установите крышку батарейного отсека.

Используйте батареи типа: LR44, 157, AG13, A76, L1154 или подобные, 2 шт. по 1,5В

Примечания:

- 1) Тестер предназначен для применения внутри помещений, и в диапазонах напряжения указанных в разделе «характеристики».
- 2) Температурный диапазон использования от -10 до + 50 С°
- 3) Свечение светодиода может восприниматься хуже в неблагоприятных условиях, например при ярком солнечном освещении.
- 4) Перед использованием, пожалуйста, проведите тест, подтверждающий, что прибор исправен.
- 5) Не используйте тестер во влажных условиях, например под дождем
- 6) Не используйте поврежденный тестер.
- 7) Никогда не пытайтесь модифицировать, усовершенствовать или починить тестер или его компоненты.