

Цифровой мультиметр UNI-T UTM 1118B

Руководство по эксплуатации

ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ

Осторожно!

Будьте чрезвычайно осторожны в использовании этого мультиметра.

Неправильное использование этого прибора может привести к электрошоку или вывести прибор из строя. Следуйте всем указаниям в этом руководстве и правил техники безопасности при эксплуатации электрических установок.

Не допускается обслуживание этого прибора, если Вы не обладаете достаточной квалификацией для проведения подобных работ. Чтобы гарантировать безопасную эксплуатацию и полностью использовать функциональные возможности мультиметра, пожалуйста, точно следуйте всем инструкциям в этом разделе.

Этот мультиметр разработан согласно требованиям стандарта EN61010 с категорией защиты от перегрузки по напряжению CAT III 300В и категорией по защите от воздействия окружающей среды 2.

Следуйте всем инструкциям безопасности и эксплуатации в этом руководстве, чтобы гарантировать безопасность при использовании прибора и поддержание его в рабочем состоянии.

При правильном использовании и обслуживании этот цифровой мультиметр будет служить Вам годы.

Категория III допускает проводить измерения на оборудовании стационарно установленном внутри помещений (например: распределительные щиты, устройства отключения, проводники, включая кабели, шины, разветвительные коробки, выключатели, розетки и оборудование для промышленного использования, а также некоторые другие виды оборудования: стационарные электромоторы с постоянным подключением).

При подготовке к работе

- При использовании мультиметра необходимо соблюдать все общие требования техники безопасности, касающиеся защиты от опасностей связанных с электрическим током. защиты мультиметра от неправильного использования.
- После доставки Вам мультиметра проверьте отсутствие повреждений вызванных транспортировкой.
- Возможны неудовлетворительные условия хранения и транспортировки, поэтому первым делом проверьте и убедитесь в исправности мультиметра.
- Щуп с соединительным проводом или зажим должны быть в хорошем состоянии. Перед использованием убедитесь, что проводник и изоляция соединительного провода или зажима не повреждены.

- Полное соответствие требованиям безопасности гарантируют только измерительные щупы, поставляемые вместе с прибором. При необходимости, щупы должны быть заменены той же самой моделью или моделью с аналогичными электрическими характеристиками.

В процессе эксплуатации

- Перед каждым измерением правильно выберите требуемый режим измерения.
- Никогда не превышайте безопасных максимальных величин указанных в характеристиках.
- Не касайтесь при измерении, если мультиметр подключен к измеряемой цепи, наконечника щупа и соединительного провода (или зажима).
- Не допускается измерять напряжение на выводах где возможно превышение напряжения относительно земли более 300В.
- Всегда будьте осторожны при работе с постоянным напряжением более 60 В или с переменным напряжением более 30Вэфф. При измерении держите Ваши пальцы позади защитных барьеров щупов.
- Никогда не подключайте мультиметр к источнику напряжения, если прибор находится в режиме измерения сопротивления, емкости, "прозвонки" цепи или проверки диодов. Это может повредить прибор.
- Никогда не производите измерение сопротивления, емкости, "прозвонку" цепи или проверку диодов в устройствах с включенным питанием.
- Перед использованием переключателя для изменения режима работы прибора отсоедините наконечник щупа самого прибора, соединительный провод (или зажим) от исследуемых цепей.
- Не используйте мультиметр в среде с повышенной влажностью, содержащей взрывоопасный газ или пыль.
- При обнаружении неполадок при эксплуатации не допускается дальнейшее использование мультиметра до проведения его проверки.
- Никогда не используйте мультиметр без или с не полностью зафиксированной задней крышке прибора или крышке отсека батареи.
- Не допускается хранение мультиметра в условиях повышенной температуры, влажности, конденсации или прямых солнечных лучей.

Значение символов

	Переменный ток
	Постоянный ток
	Земля
	Двойная изоляция
	Разряженная батарея
	Внимание! Обратитесь к инструкции
CE	Соответствие европейскому стандарту

Это демонстрационная версия инструкции пользователя. Полную версию данной инструкции покупатель получает при покупке этого товара в нашем интернет-магазине.

