

Прибор предназначен для использования квалифицированными специалистами.

Лицо, использующее прибор, должно обладать необходимыми знаниями и подготовкой в области техники безопасности при измерении напряжения, в особенности для промышленных условий применения, а также понимать важность необходимых мер

FLUKE®

2AC
VoltAlert

Инструкция по применению








В первую очередь прочтите: Информация по безопасности

⚠⚠ Предупреждение

Во избежание поражения электрическим током или травм:

- Если тестер используется способом, не предусмотренным изготовителем, то обеспечиваемая тестером эффективность защиты может снизиться.
- Необходимо проверить при помощи устройства источник известного напряжения в пределах его диапазона переменного напряжения, как до, так и после использования, чтобы убедиться в работоспособности устройства.
- Если при использовании тестера наконечник не загорается, напряжение, тем не менее, может присутствовать. Тестер показывает активное напряжение в присутствии электростатических полей достаточной интенсивности, создаваемых источником напряжения (электросетью). Если напряженность поля низка, тестер может не показывать напряжение действующего источника. Индикация может отсутствовать, если тестер не обнаруживает напряжение, что может быть вызвано рядом факторов, в частности, следующих:
 - Экранировка проводов/кабелей
 - Толщина и тип изоляции
 - Расстояние от источника напряжения
 - Полностью изолированный пользователь без эффективного заземления
 - Розетка с заглубленными гнездами/различия в устройстве гнезд
 - Состояние тестера и батареи
- Не используйте тестер, если он имеет видимые повреждения или работает неправильно. Перед использованием проверьте наконечник датчика на предмет трещин и разломов. При возникновении сомнений необходимо провести техническое обслуживание тестера.
- Не подавайте напряжение, превышающее номинал, указанный на тестере.
- Соблюдайте осторожность при работе с напряжением выше 30 В ввиду опасности поражения электрическим током.
- Соблюдайте местные и государственные правила техники безопасности.
- Используйте необходимое защитное оборудование согласно местным и государственные правилам.

Таблица 1. Символы

	С двойной изоляцией
	Высокое напряжение: опасность поражения электрическим током
	Риск. Угроза. Важная информация См. Инструкцию
	Соответствует стандартам Канады и США
	Соответствует требованиям Европейского Союза
	Соответствует стандартам Австралии
	Не утилизируйте данное изделие вместе с неотсортированными бытовыми отходами. Свяжитесь с Fluke или специалистом по утилизации.
CAT IV	Устройство сконструировано для защиты от помех от первичными источниками питания. (т.е. от счетчиков электроэнергии или надземных/подземных энергосетей)

Безопасность: Соответствует IEC 61010-1:2001, UL 61010-1 (2-е изд.), CAN/CSA-C22.2 № 61010-1-04 и ISA-82.02.01

Электромагнитная совместимость: Соответствует IEC 61326-1:2006

Рабочий диапазон: от 90 до 1000 В перем. тока

Температура: рабочая: от -10°C до +50°C; хранения: от -10°C до 50 °C

Относительная влажность: от 0 % до 95 % (от 0 до 30 °C), от 0 % до 75 % (от 30 до 40 °C), от 0 % до 45 % (от 40 до 55 °C)

Высота: 2000 м (CAT IV 1000 В)

Уровень загрязнения: 2

Чистка

Чистить влажной тканью.

Инструкции по эксплуатации

Устройство постоянно включено и готово к работе при условии исправности батареи и самого устройства.

Проверка батареи и тестера

Нажмите кнопку проверки батареи. Если наконечник загорается, то батарея в нормальном состоянии, а тестер работоспособен. Если наконечник не загорается, замените батарею на два элемента размера AAA (LR3). Если тестер по-прежнему не работает, выполните его техническое обслуживание.

Проверка наличия переменного напряжения

Поместите наконечник тестера вблизи источника переменного напряжения (в пределах допустимого диапазона), при этом наконечник будет светиться непрерывно.

Контактная информация компании Fluke

- Служба технической поддержки в США: 1-800-44-FLUKE (1-800-443-5853)
- Служба калибровки/ремонта в США: 1-888-99-FLUKE (1-888-993-5853)
- В Канаде: 1-800-36-FLUKE (1-800-363-5853)
- В других странах: +1-425-446-5500

Или посетите сайт компании Fluke: www.fluke.com.

Для регистрации продукта зайдите на сайт <http://register.fluke.com>

Чтобы просмотреть, распечатать или загрузить самые последние дополнения к руководствам, посетите раздел веб-сайта <http://us.fluke.com/usen/support/manuals>.

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ И ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Fluke гарантирует отсутствие дефектов материала и изготовления на период 2 года с момента приобретения. Настоящая Гарантия не распространяется на предохранители, разовые батарейки, а также на случаи повреждения в результате несчастных случаев, небрежного обращения, внесения конструктивных изменений, повышенной загрязненности, ненадлежащего использования и обращения и ненадлежащих условий эксплуатации. Дилеры не имеют права предоставления каких-либо других гарантий от имени Fluke. Для получения гарантийного сервисного обслуживания в течение гарантийного периода обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр Fluke за информацией о праве на возврат, затем отправьте продукт в этот сервисный центр с описанием проблемы.

ЭТО ВАША ЕДИНСТВЕННАЯ ГАРАНТИЯ. НАСТОЯЩИМ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ, ПРЯМО ИЛИ КОСВЕННО, НИКАКИХ ДРУГИХ ГАРАНТИЙ, КАК, НАПРИМЕР, ГАРАНТИИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННЫХ ЦЕЛЕЙ. FLUKE НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА СПЕЦИАЛЬНЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ КОСВЕННЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ИЛИ УЩЕРБ, ВКЛЮЧАЯ ПОТЕРЮ ДАННЫХ, ЯВИВШИХСЯ РЕЗУЛЬТАТОМ КАКИХ-ЛИБО ДЕЙСТВИЙ ИЛИ МЕТОДОВ. Поскольку некоторые государства или страны не допускают исключения или ограничения косвенной гарантии или исключения и ограничения случайных или косвенных повреждений, ограничения этой гарантии могут не действовать в отношении вас.

Fluke Corporation P.O. Box 9090 Everett, WA 98206-9090 U.S.A.	Fluke Europe B.V. P.O. Box 1186 5602 BD Eindhoven The Netherlands
--	--