

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Мультиметр-тепловизор Fluke 279 FC/iFlex



Мультиметр-тепловизор Fluke 279 FC/iFlex

Мультиметр-тепловизор Fluke 279 FC с измерением истинных среднеквадратических значений помогает быстро и надежно обнаружить, устранить, оценить и внести в отчет многие проблемы электрооборудования, и можно быть уверенным в том, что проблема решена.

Моментальное обнаружение проблем

Мультиметры-тепловизоры являются первоочередными приборами для поиска и устранения неисправностей электрооборудования. Они позволяют увидеть нагретые зоны высоковольтного оборудования и трансформаторов, обнаружить нагрев предохранителей, проводов, изоляторов, соединителей, соединений и выключателей. Сканирование с использованием тепловизора в приборе 279 FC помогает быстро и с безопасного расстояния

обнаружить многие электротехнические проблемы. Объединение двух приборов в одном — мультиметре-тепловизоре — уменьшает вес и увеличивает продуктивность.

Расширенная функциональность

Совместимость с iFlex® (гибкие токовые клещи) добавляет возможность измерений тока в стесненных и труднодоступных местах (до 2500 А переменного тока). Большой полноцветный ЖК экран упрощает считывание четких изображений и результатов измерений. Заряжаемая литий-ионная батарея обеспечивает работу прибора в течение полного рабочего дня (10+ часов) при нормальных условиях.

Сообщайте результаты

Встроенная функция Fluke Connect® позволяет выполнять беспроводную передачу данных на смартфон и экономить время на отчетности о выполнении работы. Повышение эффективности поиска и устранения неисправностей благодаря мгновенному анализу и мониторингу в реальном масштабе времени результатов измерений на экране смартфона. Создание и отправка отчетов с места проведения работ.

Мультиметр-тепловизор Fluke 279 FC - это:

- Полнофункциональный мультиметр со встроенным тепловизором.
- 15 функций измерения, включая: напряжение переменного тока с фильтром низких частот, напряжение постоянного тока, сопротивление, целостность цепи, емкость, проверка диодов, мин./макс./средн., переменный ток (с помощью iFlex), частота.
- Термография позволяет быстро и безопасно выявлять многие проблемы в электроустановках без необходимости выполнения требующих времени испытаний и проверок.
- Прибор "два в одном" разработан для повышения продуктивности — нет необходимости возвращаться к автомобилю или в офис, чтобы взять совместно используемую камеру или ждать специалиста по тепловидению, то есть можно выполнить большой объем работы за меньшее время!
- Приспособление iFlex расширяет возможности измерений и позволяет поместить прибор в стесненные труднодоступные места для измерения тока (до 2500 А переменного тока).
- Сохраняйте изображения и результаты измерений в памяти смартфона с помощью беспроводной связи на расстоянии до 20 футов/6,1 м (при отсутствии препятствий).
- Разрешение изображения — 80 x 60.
- Цветной ЖК-дисплей с диагональю 3,5 дюйма / 8,89 см.
- Заряжаемая литий-ионная батарея обеспечивает работу прибора в течение полного рабочего дня (10+ часов) при нормальных условиях.
- Собран в США.
- Стандартная гарантия три года.
- Автоматическое выключение для экономии заряда батареи.
- Категории измерений CAT III 1000 В, CAT IV 600 В.
- Дополнительные принадлежности: гибкие токоизмерительные датчики Fluke i2500-10 или i2500-18 iFlex®, зарядное устройство переменного тока Fluke BC500 и литий-

ионная батарея Fluke BP500 3000 мАч.

- Прочная конструкция, выдерживающая падение с высоты 3 м (9,8 фута), чехол с двойным упрочненным резиновым покрытием для усиления защиты.
- Функция Fluke Connect

Функция Fluke Connect позволяет установить соединение мультиметра с телефоном с помощью Bluetooth для повышения скорости выполнения и безопасности работы

Сохраняйте изображения и результаты измерений в памяти смартфона с помощью беспроводной связи на расстоянии до 20 футов/6,1 м (при отсутствии препятствий.)

Совершенствование методов поиска и устранения неисправностей благодаря постоянному отслеживанию тенденций и мониторингу результатов измерений на экране телефона.

Создание и отправка отчетов с места проведения работ. Недостаточно отчета? В составе Fluke Connect имеется возможность осуществления видеозвонков ShareLive, позволяющая одновременно отображать на экране поток видео и результаты измерений в реальном масштабе времени.

Возможности измерений

- Измерение напряжения 1 000 В переменного и постоянного тока.
- Измерение силы переменного тока до 2500 А (с принадлежностью iFlex).
- Измерение температуры от -10 до 200 °C (от 14 до 392 °F).
- Измерение сопротивления до 50 МОм.
- Проверка целостности цепи.
- Проверка диодов.
- Регистрация минимальных и максимальных значений для автоматической фиксации изменений.
- Частота.
- Измерение емкости до 9999 мкФ.
- Точное измерение истинного среднеквадратичного значения напряжения и тока нелинейных сигналов.

Другие функции

- Категория измерения CAT IV 600 В , CAT III 1000 В.
- Заряжаемая литий-ионная батарея и зарядное устройство.
- Три года гарантии.
- Удобный ремень (заказывается дополнительно) позволяет повесить прибор при использовании щупов.
- Мягкий футляр для транспортировки (заказывается дополнительно).
-

Разрешение матрицы, пиксели	80x60
Максимальное значение диапазона измерений, °C	+200
Минимальное значение диапазона измерений, °C	-10

Частота матрицы, Гц	8
Вес, г	793
Диапазон рабочих температур, °C	-10 - +50
Поле зрения, град.	36° x 27°
Производитель	Fluke
Высота, мм	93.9
Ширина, мм	57.1
Гарантийный срок, лет	3
Длина, мм	215.9
Вес, кг	0.793
Зарядка аккумулятора, мин	270

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01