



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Прайс-лист на оборудование

Цены действительны на 26.04.2024

CEM AC-9

1012 руб.

CEM AC-9 бесконтактный детектор напряжения (от 200В до 1000В) с фонариком представляет собой самый простой в использовании тестер напряжения в розетках, осветительной арматуре, выключателях, проводах и кабелях, а также для определения места обрыва провода. Достаточно просто поднести указатель к розетке, распределительному щитку или проводу, и наконечник детектора напряжения AC-9 будет светиться красным, значит напряжение присутствует. Карманный тестер напряжения CEM AC-9 идеально подойдет для использования электриками, обслуживающим персоналом, персоналом службы ОТ, а также для домашнего использования. Функциональные возможности указателя напряжения CEM AC-9 Бесконтактное обнаружение напряжения со светодиодной сигнализацией Встроенный фонарик Карманный с клипсой Технические характеристики электрического тестера CEM AC-9 Диапазон обнаруживаемого напряжения: от 200В до 1000В. Условия эксплуатации: от -10 до +50°C,

Circutor AR.5-L

По запросу

Трехфазный анализатор количества и качества электроэнергии CIRCUTOR AR.5-L предназначен для измерения, вычисления, записи и анализа параметров переменного напряжения и тока, включая гармонические составляющие до 49 порядка, в однофазных и трехфазных сетях. AR.5-L применяется при обследовании электросетей с целью определения показателей качества энергии, построения графиков потребления активной и реактивной мощности, проверки приборов и систем учета, подбора фильтрокомпенсирующего оборудования, обнаружения утечек электроэнергии и неисправностей электрооборудования. Анализатор Circutor AR.5-L внесен в Государственный Реестр средств измерений РФ под № 44131-10. Технические характеристики Circutor AR.5-L Число фаз: 3 Максимальное напряжение: 500 В (фазное); 866 В (междуфазное). Максимальный ток: 20000 А (определяется токовыми клещами). Класс точности по току и напряжению: 0,5. Класс точности по мощности и энергии: 1,0. Устройство отображения: графический ж/к дисплей, 160 x 160 пикселей. Связь с компьютером: порт RS232. Программное обеспечение: Power Studio под Windows. Питание: 220 В или встроенный аккумулятор. Габариты и масса: 200 x 130 x 62 мм, 0,6 кг.

Circutor AR6

По запросу

Circutor AR6 анализатор качества и количества электроэнергии разработан специально для измерения, вычисления, записи и анализа параметров переменного напряжения и тока, включая гармонические составляющие до 49 порядка, в однофазных и трехфазных сетях. Анализатор электричества ЦИРКУТОР имеет 5 входов по напряжению и 5 токовых входов: токи по трем фазам, нейтрали и ток утечки. Прибор определения качества и количества электроэнергии AR6 позволяет определять кратковременную и длительную дозы фликера, отображать круговые векторные диаграммы с указанием небаланса и несимметрии напряжения, выводить на 5,7" полноцветном дисплее реальные формы кривых измеряемых параметров с возможностью сохранения картинки на экране в отдельный файл (фотофункция), определять и фиксировать скачки, провалы и прерывания напряжения на интервале от 10 мс с частотой 6400 выборок за период, передавать по USB интерфейсу записанные в большую встроенную память (1 Мб - 5000 полных измерений анализатором) на ПК для дальнейшей визуализации анализа и генерирования отчета в новом фирменном русифицированном программном обеспечении Power Vision Plus (ПО разработано для Windows). AR6 автоматически определяет коэффициент трансформации по току в зависимости от типа подключаемых токоизмерительных клещей. Анализатор электричества Circutor имеет полностью русифицированный интерфейс, а благодаря интуитивно понятному управлению, работа с анализатором будет быстрой и легкой. Модель анализатора количества и качества электрической энергии CIRCUTOR AR6 в процессе внесения в Государственный Реестр СИ РФ. Техническое описание анализатора Circutor AR6 Характеристики токовых входов Входы для измерения тока: 1, 2, 3, N, Leak. Входное напряжение: 0-2 В. Пределы измерения: от 1 до 120% In. Измерение тока в первичной цепи: зависит от используемых датчиков тока. Допустимая перегрузка: 3 In. Потребляемая мощность:

Fluke 1652

По запросу

С помощью тестера электроустановок FLUKE 1652 можно проводить абсолютно безопасную проверку правильности установки электрических установок в жилых, коммерческих и промышленных помещениях. Соответствует стандарту безопасности IEC 60364, HD 384. Технические особенности тестера FLUKE 1652 Сопротивление изоляции: 100 кОм - 1 ГОм, 1653 - от 10 кОм. Испытательное напряжение: 500 В, 1000 В. Переменное напряжение: 0-500 В (разрешение 0,1 В).

Fluke 1653

По запросу

Многофункциональный тестер FLUKE 1653 отлично подходит для проверки качества безопасности электрических установок в жилых, коммерческих и промышленных помещениях. Модель внесена в Государственный Реестр СИ под №-28262-04. Технические особенности тестера FLUKE 1653 Сопротивление изоляции: 100 кОм - 1 ГОм, 1653 - от 10 кОм. Испытательное напряжение: 500 В, 1000 В. Переменное напряжение: 0-500 В (разрешение 0,1 В).

Fluke 1AC E1 II 5PK VoltAlert

17280 руб.

Fluke 1AC E1 II 5 PK VoltAlert комплект из 5 вольтметров-ручек (от 200 В до 1000В напряжения переменного тока). Индикатор напряжения 1AC E1 II представляет собой бесконтактный тестер переменного напряжения нового поколения с которым очень удобно и просто работать. Для получения информации о наличии напряжения необходимо просто дотронуться тонким наконечником вольтметра Флюк 1AC E1-II до клеммной коробки, вывода или кабеля. Если напряжение есть, то наконечник детектора напряжения 1AC-II незамедлительно станет красным, а также сам прибор подаст звуковой сигнал. 1AC E1 II



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

VoltAlert- очень полезный и простой в использовании помощник как для электриков, ремонтников, персонала по обслуживанию, так и для домовладельцев, которым необходимо быстро проверить наличие напряжения в сети как в производственных, так и в бытовых условиях. Технические характеристики Fluke 1AC E1 II Диапазон измерения напряжения: от 200 В до 1000 В переменного тока. Принцип работы: пробник определяет установившееся электростатическое поле, вызванное переменным напряжением, через изоляцию без необходимости контакта с оголенным проводником. При наличии напряжения индикатор наконечника загорается красным, и раздается звуковой сигнал (если он не отключен). Конструкция наконечника: круглый тонкий наконечник. Стандарт безопасности: соответствует IEC 61010-1:2001, UL 61010-1 (2-е изд.), CAN/CSA- C22.2 No 61010-1-04 и ISA-82.02.01. Электромагнитная совместимость: соответствует IEC 61326-1:2006. Степень защиты: IP40. Диапазон рабочих температур: от -10°C до +50°C. Относительная влажность: от 0 % до 95 %. Вес: 100 грамм.

Fluke 1AC E2 II VoltAlert ... (Артикул: 2432971)

3680.4 руб.

Fluke 1AC E2 II VoltAlert вольтметр-ручка (от 200 В до 1000В переменного тока) представляет собой бесконтактный тестер переменного напряжения нового поколения с которым очень удобно и просто работать. Для получения информации о наличии напряжения необходимо просто дотронуться тонким наконечником вольтметра Флюк 1AC-II до клеммной коробки, вывода или кабеля. Если напряжение есть, то наконечник детектора напряжения 1AC-II незамедлительно станет красным, а также сам прибор подаст звуковой сигнал. 1AC E2 II VoltAlert- очень полезный и простой в использовании помощник как для электриков, ремонтников, персонала по обслуживанию, так и для домовладельцев, которым необходимо быстро проверить наличие напряжения в сети как в производственных, так и в бытовых условиях. Технические характеристики Fluke 1AC E2 II Диапазон измерения напряжения: от 200 В до 1000 В переменного тока. Принцип работы: пробник определяет установившееся электростатическое поле, вызванное переменным напряжением, через изоляцию без необходимости контакта с оголенным проводником. При наличии напряжения индикатор наконечника загорается красным, и раздается звуковой сигнал (если он не отключен). Конструкция наконечника: круглый тонкий наконечник. Стандарт безопасности: соответствует IEC 61010-1:2001, UL 61010-1 (2-е изд.), CAN/CSA- C22.2 No 61010-1-04 и ISA-82.02.01. Электромагнитная совместимость: соответствует IEC 61326-1:2006. Степень защиты: IP40. Диапазон рабочих температур: от -10°C до +50°C. Относительная влажность: от 0 % до 95 %. Вес: 100 грамм.

Fluke 2AC 5PK VoltAlert

По запросу

Fluke 2AC 5PK VoltAlert комплект индикаторов напряжения в виде ручки из 5 штук (от 200 В до 1000В напряжения переменного тока). Вольтметр 2AC представляет собой бесконтактный тестер переменного напряжения нового поколения, предназначенный для проверки наличия напряжения в сети и исправности заземления. Для получения информации о наличии напряжения необходимо просто дотронуться тонким плоским наконечником вольтметра Флюк 2AC до клеммной коробки, вывода или кабеля. Если напряжение есть, то наконечник детектора напряжения 2AC незамедлительно станет красным. Детектор переменного напряжения Fluke 2AC очень прост и безопасен в работе, может быть использован как профессиональными электриками в производственных условиях, так и людьми, самостоятельно выполняющими работы по электрике у себя дома. Благодаря своей компактности и конструкции в виде ручки, вольтметр 2AC прекрасно поместится даже в кармане рубашки и всегда будет вашим верным и безопасным помощником. Технические характеристики Fluke 2AC VoltAlert Диапазон измерения напряжения: от 200 В до 1000 В переменного тока. Принцип работы: пробник определяет установившееся электростатическое поле, вызванное переменным напряжением, через изоляцию без необходимости контакта с оголенным проводником. При наличии напряжения индикатор наконечника загорается красным. Конструкция наконечника: плоский тонкий наконечник. Стандарт безопасности: соответствует IEC 61010-1:2001, UL 61010-1 (2-е изд.), CAN/CSA- C22.2 No 61010-1-04 и ISA-82.02.01. Электромагнитная совместимость: соответствует IEC 61326-1:2006. Степень защиты: IP40. Диапазон рабочих температур: от -10°C до +50°C. Относительная влажность: от 0 % до 95 %. Вес: 100 грамм.

Fluke 2AC VoltAlert ... (Артикул: 3611985)

3340.8 руб.

Fluke 2AC VoltAlert индикатор напряжения в виде ручки (от 200 В до 1000В напряжения переменного тока). Вольтметр 2AC представляет собой бесконтактный тестер переменного напряжения нового поколения, предназначенный для проверки наличия напряжения в сети и исправности заземления. Для получения информации о наличии напряжения необходимо просто дотронуться тонким плоским наконечником вольтметра Флюк 2AC до клеммной коробки, вывода или кабеля. Если напряжение есть, то наконечник детектора напряжения 2AC незамедлительно станет красным. Детектор переменного напряжения Fluke 2AC очень прост и безопасен в работе, может быть использован как профессиональными электриками в производственных условиях, так и людьми, самостоятельно выполняющими работы по электрике у себя дома. Благодаря своей компактности и конструкции в виде ручки, вольтметр 2AC прекрасно поместится даже в кармане рубашки и всегда будет вашим верным и безопасным помощником. Технические характеристики Fluke 2AC VoltAlert Диапазон измерения напряжения: от 200 В до 1000 В переменного тока. Принцип работы: пробник определяет установившееся электростатическое поле, вызванное переменным напряжением, через изоляцию без необходимости контакта с оголенным проводником. При наличии напряжения индикатор наконечника загорается красным. Конструкция наконечника: плоский тонкий наконечник. Стандарт безопасности: соответствует IEC 61010-1:2001, UL 61010-1 (2-е изд.), CAN/CSA- C22.2 No 61010-1-04 и ISA-82.02.01. Электромагнитная совместимость: соответствует IEC 61326-1:2006. Степень защиты: IP40. Диапазон рабочих температур: от -10°C до +50°C. Относительная влажность: от 0 % до 95 %. Вес: 100 грамм.

Fluke 345 ... (Артикул: 2584181)

230400 руб.

Fluke 345 клещи для анализа качества электроэнергии- это идеальный прибор для поиска неисправностей в современных электрических нагрузках, совмещающий в себе анализатор мощности, регистратор качества электроэнергии и токоизмерительные клещи. Флюк 345 позволяет с легкостью измерить широкий набор электрических параметров при поиске неисправностей и источников помех в однофазных и трехфазных электрических системах. Анализатор Fluke 345 поможет в проведении исследований коммутационных нагрузок, например, электродвигателей с регулируемой скоростью, электронных систем управления освещением и источников бесперебойного питания. На большом и ярком дисплее Флюк 345 отображаются осциллограммы, а также временные зависимости. Долговременную регистрацию данных, для последующего анализа, обеспечивает встроенная память клещей Fluke 345. Технические характеристики Fluke 345 Измерение тока Диапазон измерения: от 0 до 2000 А (для постоянного тока), до 1400 А (для среднеквадратичного переменного тока). Гармоники: все измерения до 30-й гармоники (до 40-й гармоники в диапазоне частот от 15 Гц до 22 Гц; диапазон частот F0: от 15 Гц до 22 Гц и от



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

45 Гц до 65 Гц; среднеквадратичное значение переменного тока $I_{acrms} > 10$ А. Измерение напряжения Диапазон: от 0 до 825 В. Гармоники: все измерения до 30-й гармоники (до 40-й гармоники в диапазоне частот от 15 Гц до 22 Гц; диапазон частот F0: от 15 Гц до 22 Гц и от 45 Гц до 65 Гц; среднеквадратичное значение переменного напряжения $V_{acrms} > 1$ В. Измерение мощности (однофазные и трехфазные системы) Диапазон измерения: от 0 до 1650 кВт для постоянного тока или до 1200 кВт для переменного тока. Измерение полной мощности (однофазные и трехфазные системы) Диапазон измерения: от 0 до 1650 кВт для постоянного тока или до 1200 кВт для переменного тока. Измерение реактивной мощности (однофазные и трехфазные системы) Диапазон измерения: от 0 до 1250 кВт. Коэффициент мощности (однофазные и трехфазные системы) Диапазон измерения: 0,3 емк. нагрузка 1,0 ... 0,3 инд. нагрузка (72,5° емк. нагрузка 0° ... 72,5° инд. нагрузка). Коэффициент реактивной мощности Диапазон измерения: 0,3 емк. нагрузка 1,0 ... 0,3 инд. нагрузка (72,5° емк. нагрузка 0° ... 72,5° инд. нагрузка). Счетчик энергии (кВт*ч) Диапазон измерения: 40 000 кВт*ч. Функция Scope (осциллограф) Временная ось, масштаб: 2,5 мс, 5 мс, 10 мс, 25 мс, 50 мс/деление. Измерение тока: Диапазон: 10 А/ 20 А/ 40 А/ 100 А; 200 А/ 400 А/ 1000 А/ 2000 А. Измерение напряжения: Диапазон: 4 В/ 10 В/ 20 В/ 40 В/ 100 В; 200 В/ 400 В/ 1000 В. Функция измерения пусковых токов: все измерения для постоянного тока и в диапазоне частот от 15 Гц до 1 кГц. Диапазон: 40, 400 и 2000 А. Общие характеристики Память: до 50 изображений экрана и более 150 000 значений отдельных измерений. Питание: батарея 1,5 В щелочная типа AA MN 1500 или IEC LR6 x 6. Время работы батареи: > 10 часов (при полной подсветке); > 12 часов (при уменьшенной подсветке). Безопасность: IEC 61010-1 600 В кат. IV, 1000 В кат. III (максимальное среднеквадратичное напряжение между входами 825 В) двойная или усиленная изоляция, степень загрязнения 2. Степень защиты: IP40; согласно EN60529. Рабочая температура: от 0 до +50 °С. Дисплей: цветной транзистивный ЖК дисплей 320 x 240 пикселей (70 мм по диагонали) с двухуровневой подсветкой. Цифровой выход: интерфейс USB для подключения к ПК. Размеры (В x Ш x Г): 300 мм x 98 мм x 52 мм. Вес: 0,82 кг.

Fluke 434

700800 руб.

Анализатор качества электроэнергии Fluke 434 полноценный прибор для диагностики трехфазных сетей. Измеряет практически все параметры электросети: напряжение, ток, частоту, мощность, потребляемую мощность, дисбаланс и фликер, гармоники и интергармоники. Отслеживает и фиксирует такие события, как скачки и спады напряжения, переходные процессы в сети и броски пускового тока, перебои и резкие изменения напряжения. Отличительные особенности анализатора качества электроэнергии Fluke 434 Функция AutoTrend автоматически в режиме реального времени строит графики по результатам текущих измерений по каждой фазе и нейтрали и сохраняет графики в памяти прибора. Позволяет в фоновом режиме, не прерывая процесса записи результатов измерений, анализировать графики при помощи курсоров и режима масштабирования Функция мониторинга (System-Monitor) помогает непрерывно отслеживать характеристики систем энергоснабжения, а так же диагностировать проблемы в них, в том числе перемежающиеся неисправности. Проверяет соответствие текущих параметров питающей сети требованиям европейских стандартов EN50160 или любым пределам, задаваемым пользователем. В случае превышения любым из параметров заданных пределов, это значение записывается с меткой реального времени в таблицу и отображается в графическом виде Четыре канала: одновременно измеряются напряжение и ток на всех трех фазах и нейтрали. Прибор позволяет не только отслеживать и измерять перекося фаз, но и отображать его на фазовой диаграмме Автоматическое отображение переходных процессов: в случае обнаружения скачка/спада напряжения, отключения тока, а также искажения формы сигнала в любой фазе прибор автоматически фиксирует это событие, продолжительность и время его наступления. В память прибора может быть записано до 40 событий длительностью от 5 мкс в автоматическом режиме Режим "Управляющие сигналы сети" может использоваться для анализа уровня дистанционных управляющих сигналов, которые часто подаются через энергораспределительные системы Режим регистратора событий позволяет хранить многочисленные показания в длительной памяти с большим разрешением Надежный, прочный портативный инструмент оснащен NiMH аккумуляторной батареей, обеспечивающий автономную работу в течение более 7 часов. Удобное и понятное управление функциями меню облегчает работу с прибором Изготовлен в соответствии требованиям стандарта безопасности IEC 61000-4-30 и EN 61010-1 кат. IV 600 В / кат. III 1000 В Fluke 434 рекомендован для проведения энергоаудита

Fluke LVD2 VoltLight ... (Артикул: 2740300)

4177.2 руб.

Fluke LVD2 VoltLight индикатор напряжения и светодиодный фонарь объединенные в одном корпусе-карандаше (от 90 В до 600 В напряжения переменного тока). Карманный вольтметр Fluke LVD2 представляет собой компактный детектор напряжения переменного тока с категорией безопасности CAT IV 600 В и предназначенный для использования в коммерческих и промышленных целях. Индикатор тока Флюк имеет двойную индикацию. Синее свечение обеспечивается на расстоянии от 2,54 до 12,7 см от источника напряжения. Красное свечение создается в непосредственной близости от источника напряжения. Технические характеристики вольтметра Fluke LVD2 Диапазон измерения напряжения: от 90 В до 600 В переменного тока. Стандарт безопасности: категория IV 600 В. Индикация: двойная световая индикация. Светодиодный фонарь: да. Степень защиты: IP40. Диапазон рабочих температур: от -10°C до +50°C. Относительная влажность: от 0 % до 95 %. Вес: 95 грамм.

Fluke T5-1000

21764.4 руб.

Электрический тестер FLUKE T5-1000 предоставляет возможность проводить измерения напряжения и силы тока, а также проверку целостности одним компактным прибором. Пользователю нужно лишь выбрать напряжение силу тока или сопротивление, а тестер сделает все остальное. Тестер напряжения соответствует стандарту безопасности EN61010-1 CAT III 1000V / 600V CAT IV. Технические особенности FLUKE T5-1000 Постоянное и переменное напряжение: от 0 до 1000В. Переменный ток: 100А. Сопротивление: 1000 Ом.

Fluke T5-600 ... (Артикул: 659612)

23280 руб.

Электрический тестер FLUKE T5-600 может проводить измерения напряжения и силы тока, а также проверку целостности. Для работы, пользователю необходимо выбрать напряжение силу тока или сопротивление, а все остальное сделает сам тестер. Прибор имеет сменные тестовые щупы SlimReach изготовлены с учетом национальных электрических стандартов. Технические особенности электрического тестера FLUKE T5-600: Постоянное и переменное напряжение: от 0 до 600 В. Переменный ток: от 0 до 100 А. Сопротивление: 0 от 1000 Ом. Прозвонка: вкл < 40 Ом, выкл > 400 Ом.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Fluke T5-600-62Max+-1AC ... (Артикул: 4297126)

41532 руб.

Комплект Fluke для электриков и техников, обслуживающих системы отопления, вентиляции и кондиционирования. С помощью комплекта T5-600-62Max+-1AC проверяют электроустановки для обнаружения мест перегрева с помощью миниатюрного ИК термометра Fluke 62Max+, затем используются другие приборы из комплекта для электрических измерений, чтобы подробно изучить проблему. С использованием комплекта Fluke T5-600-62Max+-1AC можно быстро обнаружить и ликвидировать неисправности.

Fluke T5-H5-1AC-Kit

26880 руб.

Комплект Fluke для электриков и техников, обслуживающих системы отопления, вентиляции и кондиционирования. С помощью комплекта T5-H5-1AC-Kit становится возможным измерить напряжение, сопротивление и силу тока с точностью цифрового мультиметра. Для измерения тока не требуется разрывать электрическую цепь, поскольку измерение производится с помощью открытого токоизмерительного контура. Удобный и надежный набор Fluke T5-H5-1AC-Kit всегда под рукой.

Fluke T6-1000

38726.4 руб.

Электрический тестер Fluke T6-1000 для измерения напряжения до 1000 В переменного тока. Конструкция захвата – открытая, что исключает контакт измерительных проводов с поверхностями, находящимися под напряжением. И несомненный плюс для измерений, не нужно снимать соединительные изолирующие зажимы с проводов или крышки с оборудования. Напряжение измеряется на проводах калибром до AWG 4/0 (120 мм²) с током до 200 А. Технические характеристики Fluke T6-1000: Напряжение пер. тока: 1000 В Напряжение пост. тока: 1000 В Переменный ток: 200 А Частота: 45–66 Гц Сопротивление: 2000 Ом / разрешение 1 Ом 20 кОм / разрешение 0,01 кОм 100 кОм разрешение 0,1 кОм Безопасность (категория измерений): 1000 В, кат. III 600 В, кат. IV Просвет захвата: 17,8 мм Рабочая температура: от -10 °C до +50 °C (от +14 °F до +122 °F) Габаритные размеры: 61,1 x 259,3 x 43,8 мм Масса: 0,35 кг Тип и ресурс батареи: 2 x AA (IEC LR6); обычно 360 часов непрерывной работы; 200 часов работы с использованием FieldSense

Habotest HT105D

1080 руб.

Прибор для проверки электрических розеток и УЗО (устройства защитного отключения) без дисплея. Рабочее напряжение: 48–250 В, 45–65 Гц. Ток утечки для проверки УЗО: > 30 мА. Тип разъема: евророзетка. Класс безопасности: EN61010-1, -2-030; EN61326-1, CAT II 300 В. Габаритные размеры: 62 x 65.5 x 62 мм. Вес: 58 грамм. Индикация: – Правильное подключение. – Обрыв заземления. – Обрыв нуля. – Обрыв фазы. – Неправильное подключение фазы/заземления. – Неправильное подключение фазы/нуля. – Неправильное подключение фазы/заземления, отсутствует заземление (фаза подключена также на заземление).

Habotest HT106D

759 руб.

Прибор для проверки электрических розеток и УЗО (устройства защитного отключения). Рабочее напряжение: 48–250 В, 45–65 Гц. Ток утечки для проверки УЗО: > 30 мА. Тип разъема: евророзетка. Класс безопасности: EN61010-1, -2-030; EN61326-1, CAT II 300 В. Габаритные размеры: 62 x 65.5 x 62 мм. Вес: 58 грамм. Индикация: – Правильное подключение. – Обрыв заземления. – Обрыв нуля. – Обрыв фазы. – Неправильное подключение фазы/заземления. – Неправильное подключение фазы/нуля. – Неправильное подключение фазы/заземления, отсутствует заземление (фаза подключена также на заземление).

Habotest HT107D

1680 руб.

Прибор для проверки электрических розеток и УЗО (устройства защитного отключения). Рабочее напряжение: 48–250 В, 45–65 Гц. Ток утечки для проверки УЗО: > 30 мА. Тип разъема: евророзетка. Класс безопасности: EN61010-1, -2-030; EN61326-1, CAT II 300 В. Габаритные размеры: 62 x 65.5 x 62 мм. Вес: 58 грамм. Индикация: – Правильное подключение. – Обрыв заземления. – Обрыв нуля. – Обрыв фазы. – Неправильное подключение фазы/заземления. – Неправильное подключение фазы/нуля. – Неправильное подключение фазы/заземления, отсутствует заземление (фаза подключена также на заземление).

RGK AC-10

790 руб.

Индикатор напряжения RGK AC-10, для проверки наличия напряжения переменного тока в пределах от 24 до 1000 В. Прибор просто и быстро определит ноль и фазу. Светозвуковая сигнализация фазы и ноля. Низковольтный режим для определения напряжения 24 – 90 В. Стандарт защиты CAT IV 1000 В. Встроенный светодиодный фонарь. Технические характеристики RGK AC-10: Диапазон измерения напряжения AC: 24 – 1000 В, 90 – 1000 В Частотный диапазон: 50 Гц/60 Гц Категория безопасности: CAT IV 1000 В Электропитание: 2 батареи AAA 1,5В Габаритные размеры: 150 x 215; 18 x 215; 23 мм Масса: 50 г Диапазон рабочих температур: от 0 °C до +40 °C

RGK AC-12

1590 руб.

Индикатор напряжения RGK AC-12 – в герметичном водонепроницаемом корпусе, и вибрационной сигнализацией. Для проверки наличия напряжения переменного тока в пределах от 24 до 1000 В. RGK AC-12 реагирует на электромагнитное поле переменного тока и сигнализирует об этом тремя способами: светом, звуком и вибрацией. Светодиодная подсветка рабочей области. Низковольтный режим для определения напряжения 24 – 90 В. Стандарт защиты CAT IV 1000 В. Встроенный светодиодный фонарь. Технические характеристики RGK AC-12: Диапазон измерения напряжения AC: 24 – 1000 В, 90 – 1000 В Частотный диапазон: 50 Гц/60 Гц Категория безопасности: CAT IV 1000 В Электропитание: 2 батареи AAA 1,5В Степень защиты корпуса: IP67 Габаритные размеры: 160,5 x 215; 21,5 x 215; 25 мм Масса: 72 г Диапазон рабочих температур: от 0 °C до +40 °C



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

RGK VT-12

6190 руб.

Индикатор напряжения RGK VT-12 – 2х полюсный прибор, для измерения напряжение в диапазоне 6 – 690 В и частоты тока в пределах от 40 до 400 Гц с точностью от 3%. Измерения производятся мгновенно, результаты отображаются на дисплее. Режим тестирования УЗО активируется отдельно специальными кнопками на щупах. Светодиодные индикаторы указывают на уровень напряжения, полярность и вращение фазы. Возможность работы 1 щупом и без батареи. Встроенный светодиодный фонарь. Технические характеристики RGK VT-12: Напряжение постоянного (переменного) тока: 6 В – 690 В Пределы абсолютной погрешности измерений, мВ, В: $\pm(0,03 \cdot U + 5 \text{ е.м.р.})$ Измерение частоты: от 40 Гц до 400 Гц Измерение напряжения: автоматическое Индикация полярности: автоматическая Выбор диапазона: автоматический Проверка проводимости: от 0 до 100 кОм Проверка УЗО: срабатывание УЗО при $I \sim 30 \text{ мА}$ при 230 В, переменный ток: 30–40 мА, время измерения – менее 10 сек, время восстановления – 60 сек Класс защиты от перенапряжения: CAT III 690 В, CAT IV 600 В Электропитание: 2 батареи AAA 1,5 В Степень защиты корпуса: IP65 Габаритные размеры: 275 × 85 × 35 мм Масса: 268 г Диапазон рабочих температур: от -15°C до +45°C

Testo 745 ... (Артикул: 0590 7450)

4290 руб.

Testo 745 бесконтактный детектор напряжения до 1000В отлично подойдет для быстрого проведения проверки предполагаемых причин неисправности. При обнаружении напряжения Testo 745 издаст четкий звуковой и визуальный сигнал. Детектор соответствует классу пыле- и влагозащиты IP67 и оснащен фильтром высокочастотных помех, повышающих надежность работы индикатора 745. Технические характеристики детектора Testo 745 (0590 7450): Определение напряжения: от 12 до 1000 В пер. тока. Подсветка места замера: да. Класс перенапряжения: CAT/600 В, CAT3/1000 В. Класс защиты: IP67. Рабочая температура: от -10 до +50 С. Температура хранения: от -15 до +60 С. Габариты: 155 x 25 x 23 мм. Масса: 63 г. Разрешения: CSA, CE. Соответствие стандартам: EN 61010-1, EN 61326-1.

Радио-Сервис П30-510

43560 руб.

Радио-Сервис П30-510 измеритель параметров УЗО – предназначен для проверки устройств защитного отключения (УЗО) типов АС, А, В. Тип УЗО и его номинальный дифференциальный ток выставляется в приборе в ручную. Все типы УЗО не имеющие в составе операционного усилителя с пороговым значениям можно проверить с помощью прибора в автономном режиме, например при покупке, не подключая к сети напряжения. Есть функция измерения сопротивления петли фаза-ноль от 0,4 до 60 Ом. П30-510 снабжен магнитными держателями, что позволяет, при необходимости, оперативно крепить прибор на стальные поверхности, в том числе с лакокрасочными покрытиями. Межповерочный интервал 2 года. Что умеет измеритель Радио-Сервис П30-510 Измерение тока срабатывания УЗО типа АС, А, В (10, 30, 100, 300, 500 мА) с возможностью установки начальной фазы тока, угла задержки фазы тока, полярности тока, постоянной составляющей Измерение времени отключения УЗО типа АС, А, В Измерение действующего значения напряжения переменного тока одновременно по цепям (L-N, L-PE, N-PE) Измерение параметров УЗО в автономном режиме при отсутствии сети 220 В Измерение параметров УЗО по заранее заданной программе испытаний Измерение активного сопротивления петли «фаза-ноль» Связь с ПК Bluetooth, память на 10000 измерений

Радио-Сервис П30-510/1

37290 руб.

Радио-Сервис П30-510/1 измеритель параметров УЗО – предназначен для проверки устройств защитного отключения (УЗО) типов АС, А. Тип УЗО и его номинальный дифференциальный ток выставляется в приборе в ручную. Все типы УЗО не имеющие в составе операционного усилителя с пороговым значениям, можно проверить с помощью прибора в автономном режиме, например при покупке, не подключая к сети напряжения. Межповерочный интервал 2 года. Что умеет измеритель Радио-Сервис П30-510/1 Измерение тока срабатывания УЗО типа АС, А (10, 30, 100, 300, 500 мА) с возможностью установки начальной фазы тока, угла задержки фазы тока, полярности тока, постоянной составляющей Измерение времени отключения УЗО типа АС, А Измерение действующего значения напряжения переменного тока одновременно по цепям (L-N, L-PE, N-PE) Измерение параметров УЗО в автономном режиме при отсутствии сети 220 В Измерение параметров УЗО по заранее заданной программе испытаний

Радио-Сервис ПРВ-01

По запросу

Радио-Сервис ПРВ-01 измеритель параметров разрядников и выравнивателей разработанный специально для ОАО "РЖД" предназначен для измерения параметров разрядников (типов РКН, РКВН, РВНШ) и выравнивателей (типов ВК, ВОЦН, ВОЦШ), устанавливаемых в устройствах защиты: напряжений пробоя разрядников, классификационного напряжения, силы тока утечки и вычисления коэффициента нелинейности выравнивателей. Прибор ПРВ-01 зарегистрирован в Реестре СИ, допущен к применению в ОАО "РЖД" в разделе "Средства измерений, применяемые в хозяйстве сигнализации и связи". Особенности Радио-Сервис ПРВ-01 Предупреждение о появлении на гнездах "ВыХОД" опасного напряжения Индикация текущего режима измерения – ручной или автоматический Индикация уровня заряда батареи Система защиты аккумулятора от перезарядки Жидкокристаллический дисплей Автоматическое отключение через 5 минут после окончания измерений Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус, степень защиты IP42 Связь с компьютером по интерфейсу RS-232 Что умеет Радио-Сервис ПРВ-01 Измерение напряжения пробоя разрядников на постоянном и переменном токе Измерение тока утечки выравнивателей на постоянном и переменном токе Измерение классификационного напряжения выравнивателей и вычисление коэффициента нелинейности Измерение напряжения пробоя разрядников Технические характеристики Радио-Сервис ПРВ-01 Измерение напряжения пробоя разрядников на постоянном токе Диапазон измерения: от 100 до 999 В. Измерение напряжения пробоя разрядников на переменном токе частотой 50 Гц Диапазон измерения: от 100 до 999 В. Измерение тока утечки выравнивателей на постоянном токе Диапазон измерения: от 10 до 400 мкА. Измерение тока утечки выравнивателей на переменном токе частотой 50 Гц Диапазон измерения (А): от 10 до 400 мкА. Диапазон измерения (В): от 2 до 40 мкА. Формирование напряжений уставки постоянного тока Значения напряжений уставки: 250; 350; 600 В. Формирование напряжений уставки переменного тока частотой 50 Гц Значения напряжений уставки (А): 110; 150; 220; 250; 380; 420 В. Значения напряжений уставки (В): 10; 20; 28; 40 В. ☐ Формирование постоянного тока уставки Значения тока уставки: 1; 10 мА. Рабочая температура Диапазон: от -15 до +55 ˚С. Питание: встроенный аккумулятор 12 В. Размер прибора: 280 x 260 x 150 мм. Масса прибора: 5500 гр.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Радио-Сервис УПФ-2500

11004 руб.

Радио-Сервис УПФ-2500 указатель последовательности чередования фаз представляет собой компактный и надежный индикатор в пластмассовом корпусе.

Предназначен для индикации последовательности чередования фаз, индикации соотношения межфазных напряжений: перекося фаз, отсутствие напряжения на фазе. Габариты прибора: 150 x 40 x 150 мм. Вес прибора: 350 гр.

Радио-Сервис УПФ-800

9420 руб.

Радио-Сервис УПФ-800 указатель последовательности чередования фаз представляет собой компактный и надежный индикатор в пластмассовом корпусе.

Предназначен для индикации последовательности чередования фаз, индикации соотношения межфазных напряжений: перекося фаз, отсутствие напряжения на фазе. Габариты прибора: 150 x 40 x 150 мм. Вес прибора: 350 гр.

Всего позиций: 29

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Для получения подробной информации по товару нажмите на ссылку в наименовании.
2. Все цены приведены с учетом НДС 18%.
3. На все оборудование предоставляется гарантия 12 месяцев со дня продажи. Относится к изделиям с уникальным серийным номером.
4. Осуществляем доставку товара по России любым удобным для Вас способом (имеем опыт поставки более чем в 600 городов).
5. Возможно оформление контрактов и таможенных документов с другими государствами.
6. Более подробную информацию о товарах представленных в прайсе Вы можете узнать на нашем сайте www.viva-telecom.ru.
7. При больших объемах заказа готовы предоставить значительные скидки и рассрочку платежа.
8. Все поставляемые товары имеют необходимые сертификаты, разрешения и лицензии.
9. Выполняем полный комплекс работ: консультации, проектирование, поставка, монтаж, запуск в эксплуатацию, гарантийное обслуживание.
10. Осуществляем комплексную поставку оборудования для сдачи систем под "ключ", включая технические средства не вошедшие в данный прайс-лист.