

Переносное устройство поиска фидеров с замыканием ЭКРА-ПКИ



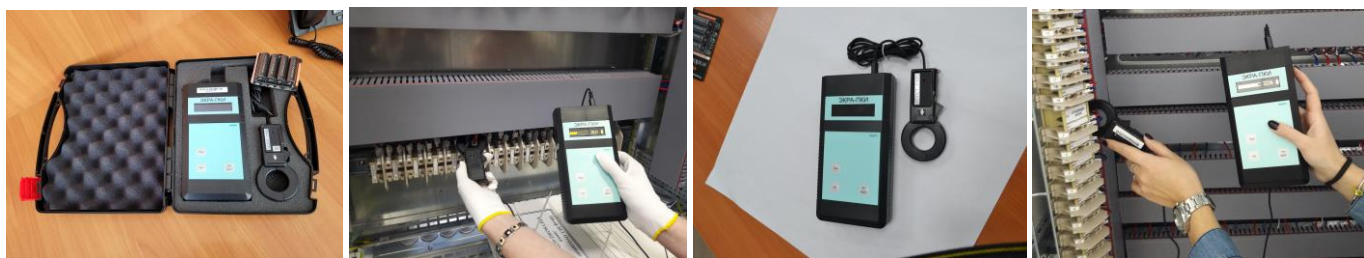
Все параметры системы под надежным контролем

Наши специалисты всегда проконсультируют Вас по всем вопросам, помогут разобраться в технических характеристиках оборудования оформить заявку

Переносное устройство поиска фидеров с замыканием на землю в сети оперативного постоянного тока ЭКРА-ПКИ предназначено для работы в системе контроля сопротивлений изоляции в сети оперативного постоянного тока и для контроля уровня сопротивления изоляции присоединений сетей постоянного тока относительно «земли»

ЭКРА-ПКИ применяется совместно с системой контроля изоляции в сети оперативного постоянного тока ЭКРА-СКИ или реле РКИЭ.

Конструктивно переносное устройство поиска фидеров ЭКРА-ПКИ выполнено в виде измерительного блока и присоединенными к нему токовыми клещами. Измерительный блок переносного устройства поиска фидеров ЭКРА-ПКИ выполнен в унифицированном корпусе, включающем схему измерения, кнопки управления, светодиоды и OLED индикатор. Токовые клещи для охвата прямого и обратного провода контролируемого присоединения подсоединены к измерительному блоку кабелем длиной 1 м. ЭКРА-ПКИ уложено в кейс, обеспечивающий его сохранность при транспортировании



Функции:

- Определение сопротивления изоляции контролируемого присоединения;
- Определение полярности поврежденного полюса контролируемого присоединения;
- Тестирование устройства.

Переносное устройство поиска фидеров с замыканием на землю в сети оперативного постоянного тока «ЭКРА-ПКИ» защищено патентом на изобретение Российской Федерации № 2536332.

Особенностью переносного устройства поиска фидеров ЭКРА-ПКИ является то, что устройство позволяет контролировать изоляцию присоединений не только с несимметричным, но и с симметричным нарушением изоляции.

В комплект поставки входят аккумуляторы типоразмера AA и зарядное устройство для зарядки аккумуляторов, что позволяет проводить работы, не отрываясь на поиск источника питания.

Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Напряжение контролируемой сети, В	175 – 245
Амплитуда напряжения пульсации в сети оперативного тока, В, не более	15
Диапазон определения сопротивления изоляции поврежденного присоединения относительно «земли», кОм	0 – 100
Погрешность определения сопротивления изоляции поврежденного присоединения относительно «земли», %, не более	20
Время цикла определения поврежденного присоединения, с, не более	10
Определение знака полюса поврежденного присоединения	да
Диаметр окна токовых клещей охвата контролируемых присоединений, мм	30
Степень защиты по корпусу	IP40
Индикатор	OLED
Источник питания постоянного тока, В	2 элемента по 3В (тип AA)
Потребляемый ток, мА	60
Время непрерывной работы от одного комплекта элементов питания, ч	10

Высокая надежность системы ЭКРА-ПКИ собственного производства достигается это за счет высокотехнологического производства с применением самых последних разработок в области электротехники с соблюдением всех правил и требований нормативных документов.

Более подробно с выполненными проектами и осуществленными поставками можно ознакомиться на сайте elekkomgroup.ru в разделе Реализованные проекты и Референс-лист

Контакты

Телефоны	+7 (8352) 22-27-81 (отдел продаж) +7 (8352) 22-03-80 (общий)
Email	sales@elekkom.ru (отдел продаж) info@elekkom.ru (общий)
Адреса	г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, 3 (Центральный офис) г. Чебоксары, пр. Тракторостроителей, д. 103А (ИПК комплектных устройств) г. Новочебоксарск, ул. Промышленная, д. 12А (ИПК БМЗ, БМ КТП, ЗРУ, ОПУ) г. Чебоксары, Лапсарский проезд, 2 (Распределительный центр)



*Разочарование от низкого
качества длится дольше,
чем радость от низкой цены*

Генри Форд