Анализатор тока утечки

Ди

То

Ча

На

Ис пи

Ра

Ве

ОПИСАНИЕ SCOPE SA30I

Анализатор тока утечки **SA30i от SCOPE** - это современная система неавтономных тестов для оценки остатка ресурса ОПН. Устройство измеряет и отображает значения активного тока и полного тока утечки. SA 30i может быть предустановлен с указанием идентификационной информации (модель, тип, серийный номер, расположение, номинальное напряжение и т.д.); тесты проводимые над ОПН с теми же идентификационными данными, сохраняются в той же папке. Программное обеспечение SAData для анализа тенденций изменения параметров собирает эти данные и записывает их в аналогичной форме на ПК. Данный анализ позволяет пользователю принять решение о ремонте/ замене ОПН с учетом пределов безопасности. SA 30i позволяет работать в условиях электростатического шума до 765 kB.

ВОЗМОЖНОСТИ SCOPE SA30I

- Новый дизайн, благодаря которому SA30i стал легким, простым в использовании, портативным, многофункциональным, экономичным.
- Измеряет ток третьей гармоники с компенсацией гармоники и общий ток утечки
- Встроенное средство измерения температуры позволяет рассчитать значения тока утечки с температурной компенсацией.
- На результате теста указывается дата и время проведения
- Результаты отображаются на ЖК-дисплее, могут быть распечатаны на встроенном теплопринтере и сохранены во встроенной памяти устройства. Можно сохранить результаты 1000 тестов.
- Источником питания для SA 30i служит легко доступная перезаряжаемая ионно-литиевая батарея. На один день тестирования достаточно одной полной зарядки аккумулятора.
- SA 30i совместим с распредустройством, что делает его очень удобным.
- Встроенное средство стандартной поверки и устройство внутренней калибровки
- USB порт для передачи данных на ПК и программные средства управления данными на базе Windows.
- Управление данными, анализ данных и тенденций изменения параметров через программное обеспечение SAData
- Устройство для тестирования анализаторов тока утечки GIS поставляется по желанию

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SCOPE SA30I

Параметр	Значение
Диапазон общего тока утечки	до 10мА
Диапазон активного тока утечки	до 10мА
Диапазон зонда для измерения напряженности поля	до 10мА
Разрешение	1μA
Точность	± 5% Показаний ± 1μA
Вход	Внешний беспроводной трансформатор тока с токовыми зажимами
Дисплей	4 строки x20 символов, большой ЖК дисплей с задней подсветкой
Компенсация	Автоматическая для сетевого напряжения, гармоник и температуры
Датчик температуры	Встроенный кремниевый термометр
внутренняя калибровка	Да
Подключение к ПК	Да
Память	1000 результатов
Принтер	Встроенный термопринтер
Источник питания	11.1В / 2200мАч, встроенный аккумулятор
Зарядка аккумулятора	100-270В AC, 50 / 60Гц ± 10%, 1 фаза
Размеры	415 x 330 x 200мм
Вес	7 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ SCOPE SA30I

№	Наименование
1.	Специальные малошумные токовые клещи
2.	Беспроводной зонд для измерения напряженности поля с раздвижным устройством крепления в легком переносном футляре
3.	Комплект диагностических выводов для тестирования искрового разрядника сверхвысокого напряжения
4.	Рулон термобумаги
5.	Установочный диск SAData
6.	Свидетельство о калибровке NABL

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83