матическая система для испытаний кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена

Артикул: 945408

Те
хра

Те
ра

Пр
ча

Во
ча

Фо
на

Пе
зна

Пе
зна

По
на

Ис
об

Ре
об

Ис

Ве
ус

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ АВТОМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ КАБЕЛЕЙ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА VIOLA-40

- Испытания кабелей высокого напряжения на месте эксплуатации в соответствии со стандартами VDE DIN 0276-620/621 (CENELEC HD 620/621), IEEE P 400.2-2004;
- Испытания оболочек кабелей / Определение местоположения дефектов оболочек;
- Испытания изоляции электрического оборудования (электродвигателей и генераторов) в соответствии со стандартом IEEE 433.

ОСОБЕННОСТИ АВТОМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ КАБЕЛЕЙ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА VIOLA-40

- Двухкомпонентный дизайн, портативность;
- Источник высокого напряжения очень низкой частоты, генерируемого по цифровой технологии truesinus®;
- Полностью программируемые автоматические процедуры испытаний;
- Передача и сохранение данных посредством ИК интерфейс;
- Встроенное автоматическое разрядное устройство;
- Возможность модернизации до системы диагностики, обеспечивающей измерение тангенса угла потерь и уровня частичных разрядов;
- 28 $кВ_{эфф}$ - напряжение очень низкой частоты truesinus®;
- ±40 кВ - напряжение постоянного тока;
- 40 $кВ_{пиковое\ значение}$ - напряжение косинусно-прямоугольной формы волны.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АВТОМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ КАБЕЛЕЙ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА VIOLA-40

Параметр	Значение
Диапазон частот выходного напряжения	0,01 Гц … 0,1 Гц
Электропитание	110 … 240 В переменного тока, 50/60 Гц
Максимальная входная мощность	1500 Вт
Интервал рабочих температур	-20 … +55˚С
Интервал температур хранения	-20 … +60˚С
Класс защиты	Брызгозащищённое пыленепроницаемое исполнение

Соответствие стандартам Европейского Союза	Соответствует
Языки	Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, голландский, русский; другие языки - по запросу
Размеры, приблизительные (ширина x высота x глубина), мм	Высоковольтный блок: 456x430x370 мм Рабочий блок: 485x570x390 мм Объединённая система: 485x860x390 мм
Масса	Высоковольтный блок: ~ 50 кг Рабочий блок ~ 25 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ VIOLA-40

Наименование	Количество
Автоматическая система для испытаний кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена VIOLA-40	1
Кабель заземления	1
Короткозамыкающая перемычка для гнезда внешнего аварийного выключателя	1
Разрядный стержень	1
Руководство по эксплуатации на русском языке	1
Шнур сетевой	1

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Цена
Внешний аварийный выключатель с сигнальными лампами на барабане 25 м или 50 м	По запросу
Портативная система измерения частичных разрядов с определением местоположения источника	По запросу

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83