



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

Автоматическая система для испытаний кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена

Артикул: 208269



Пр
ча

Во
ча

Фс
на

Пе
зн

Пе
зн

По
на

Ис
об

Ре
об

Ис

Ве
ус

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ АВТОМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ КАБЕЛЕЙ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА VIOLA-60

- 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-60

- 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 интерфейса;
- Встроенное автоматическое разрядное устройство;
- Возможность модернизации до системы диагностики, обеспечивающей измерение тангенса угла потерь и уровня частичных разрядов;
- 40 кВ_{эфф} - напряжение очень низкой частоты truesinus®;
- ±60 кВ - напряжение постоянного тока;
- 60 кВ_{пиковое значение} - напряжение косинусно-прямоугольной формы волны.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АВТОМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ КАБЕЛЕЙ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА VIOLA-60

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°C
Интервал температур хранения	-20 ... +60°C
Класс защиты	Брызгозащищенное 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-60

Наименование	Количество
Автоматическая система для испытаний кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена VIOLA-60	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