



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Высоковольтная испытательная система

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ис
зн

Ис
зн

НАЗНАЧЕНИЕ ВЫСОКОВОЛЬТНОЙ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ HPG 80-N

Высоковольтные испытательная система **HPG 80-N** подходит для проведения испытаний переменным напряжением 50 Гц, 58 кВэф и испытаний постоянным напряжением до 110 кВ.

Испытательная система HPG 80-N состоит из двух отдельных модулей: управляющего и высоковольтного. Данное разделение позволяет пользователю выполнять испытания на объектах без каких-либо сложностей.

ПРИМЕНЕНИЕ ВЫСОКОВОЛЬТНОЙ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ HPG 80-N

- Испытание кабелей;
- Испытание распределительных устройств;
- Испытание токовых трансформаторов;
- Испытание элементов и составных частей распредустройств.

ОСОБЕННОСТИ ВЫСОКОВОЛЬТНОЙ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ HPG 80-N

- Подходит для испытаний переменным и постоянным напряжением;
- Компактный, твердоизолированный высоковольтный трансформатор;
- Отдельный высоковольтный и управляющий модули;
- Постоянно регулируемое напряжение;
- Мощная система: 1,2 кВА при продолжительной работе, до 3 кВА 60 мин. кратковременная работа.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЫСОКОВОЛЬТНОЙ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ HPG 80-N

| Параметр | Значение |
|--------------------------------|---------------|
| Выходное постоянное напряжение | 50 кВ |
| Выходной ток | 15 мА |
| Тип трансформатора | HTR 58-1 |
| Питание | 220 В / 50 Гц |
| Размеры | 1000x1065x490 |
| Вес | 124 |

Высоковольтный трансформатор HTR 58-1

| Параметр | Значение |
|-----------------------|--|
| Выходное напряжение | 58 кВ AC ; 80 кВ DC |
| Номинальный ток | 15 мА DC |
| Ток к.з. | 50 мА DC |
| Потребляемая мощность | 3,0 кВА (1 час в день); 1,2 кВА (день) |

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ HPG 80-N

| Наименование | Количество |
|---------------------------------------|------------|
| Блок управления HSW 3-2 | 1 |
| Высоковольтный трансформатор 35 кВэфф | 1 |
| Высоковольтный удвоитель 100 кВ DC | 1 |
| Комплект кабелей | 1 |

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83