



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Высоковольтная испытательная система

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

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 50-N

Высоковольтные испытательная система **HPG 50-N** подходит для проведения испытаний переменным напряжением 50 Гц, 35 кВэф и испытаний постоянным напряжением до 110 кВ.

Испытательная система HPG 50-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 50-N

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

ОСОБЕННОСТИ ВЫСОКОВОЛЬТНОЙ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ HPG 50-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 50-N

Параметр	Значение
Выходное постоянное напряжение	50 кВ
Выходной ток	14 мА
Тип трансформатора	HTR 35-1
Питание	220 В / 50 Гц
Размеры	225x370x705
Вес	47,5

Высоковольтный трансформатор HTR 35-1

Параметр	Значение
Выходное напряжение	35 кВ AC ; 50 кВ DC
Номинальный ток	17 мА DC
Ток к.з.	50 мА DC
Потребляемая мощность	3,0 кВА (1 час в день); 1,2 кВА (день)

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ HPG 50-N

Наименование	Количество
Блок управления HSW 3-2	1
Высоковольтный трансформатор 35 кВэф	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