



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  
13  
Ис  
зн  
50

### НАЗНАЧЕНИЕ ВЫСОКОВОЛЬТНОЙ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ HPG 70-D

**Высоковольтная испытательная система HPG 70-D** подходит для проведения испытаний переменным напряжением 50 Гц, 55 кВэф и испытаний постоянным напряжением до 110 кВ.

**Испытательная система HPG 70-D** 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 70-D

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

### ДОСТОИНСТВА ВЫСОКОВОЛЬТНОЙ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ HPG 70-D

- 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 70-D

Параметр	Значение
Выходное постоянное напряжение	100 кВ
Выходной ток	15 мА
Тип трансформатора	HTR 55-1
Питание	220 В / 50 Гц
Размеры	1000x1065x490
Вес	124

#### Высоковольтный трансформатор HTR 55-1

Параметр	Значение
Выходное напряжение	50 кВ AC ; 70 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)

### Комплектация HPG 70-D

#### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ HPG 70-D

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

Высоковольтный удвоитель 100 кВ DC	1
Комплект кабелей	1
Штанга заземления и разрядки 100 кВ	1

© 2012-2023, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**