

СТЕНД ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ СТАЦИОНАРНЫЙ

СВС-50

Паспорт

СВС-50/41.00.00.00ПС

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение
2. Технические данные
3. Комплектность
4. Свидетельство о приёмке
5. Гарантии изготовителя (поставщика)
6. Сведения о рекламациях

1. НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1 Стенд высоковольтный стационарный СВС-50 (в дальнейшем – «стенд») предназначен для испытания изоляции защитных средств (изоляционные штанги, резиновые боты, перчатки, электроинструмент и т.п.) переменным высоким напряжением промышленной частоты, регулируемым в пределах 0 - 50кВ.
- 1.2. Стенд предназначен для эксплуатации внутри отапливаемых помещений.
- Условия эксплуатации:
- диапазон температур окружающего воздуха, °С - от 0 до +40;
 - относительная влажность воздуха при температуре 25 С до 80 %;
 - атмосферное давление мм. рт. ст. - 650 – 800.
- 1.3. Обслуживание стенда производится одним оператором, имеющим допуск на проведение работ в цепях с напряжением свыше 1000 В. Оператор должен иметь третью или более высокую группу по технике безопасности при работе в электроустановках с напряжением свыше 1000 В.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 2.1. Питание –однофазная сеть переменного тока напряжением 220 ± 20 В, частотой 50 ± 2 Гц
- 2.2. Потребляемая мощность, не более, ВА, 2000
- 2.3. Количество источников высокого переменного напряжения - 1
- 2.4. Параметры источника приведены в табл. 1.

Таблица 1

Параметр	Тип источника
	БВИ-50
Наибольшее выходное напряжение, кВ	50
Наибольший выходной ток, мА	50
Габаритные размеры, мм	350x315x625
Масса, кг	35

- 2.5. Параметры испытательной ванны:
- количество испытательных электродов – 4;
 - габаритные размеры, мм, 800x280x630
 - масса в сухом состоянии, кг, не более 10
- 2.6. Параметры киловольтметра:
- пределы измерения напряжения переменного тока, кВ, - 0,1; 3; 15; 50;
 - приведенная относительная погрешность измерения, %, не более - 3
- 2.7. Параметры измерителя переменного тока:
- пределы измерения, мА, 1, 10;
 - приведенная относительная погрешность измерения, %, не более 4
- 2.9. Площадь, занимаемая стендом (рекомендуемая), м², 2x2
- 2.10. Масса оборудования, кг, не более, 100
- 2.11. Срок службы оборудования стенда – 10 лет

3. СОСТАВ И КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 2

№	Наименование	Кол.	Примечание
1	Стойка управления в сборе	1	
2	Блок высоковольтных испытаний БВИ-50 №41	1	
3	Светильник сигнальный красный	1	
4	Выключатель блокировочный	1	
5	Ванна для испытаний изоляционных бот и перчаток в комплекте	1	
6	Комплект проводов и кабелей для проведения испытаний	1	
7	Стенд высоковольтный стационарный СВС-50 №41. Руководство по эксплуатации. СВС-50/41.00.00.00РЭ	1	
8	Стенд высоковольтный стационарный СВС-50 №41. Паспорт. СВС-50/41.00.00.00ПС	1	

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Стенд высоковольтный стационарный СВС-50, заводской номер № 41, соответствует требованиям технической документации, ПТЭ и ПТБ установок с напряжением свыше 1000 В и признан годным для эксплуатации.

	Дата выпуска	_____
М.П.	ОТК	_____

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие стенда требованиям действующей технической документации и нормам ПУЭ и ПТБ при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

5.2. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня отгрузки потребителю.

В период гарантийного срока эксплуатации изготовитель производит бесплатный ремонт оборудования, вышедшего из строя, при условии, что потребителем не были нарушены правила эксплуатации. Гарантия не распространяется на оборудование с механическими дефектами, полученными в результате небрежной транспортировки или эксплуатации.

5.3. По истечении гарантийного срока изготовитель осуществляет сервисное обслуживание по отдельному договору.

6. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

В случае отказа установки в работе или неисправности его в период гарантийных обязательств, а также обнаружения некомплектности при первичной приемке, потребитель должен выслать в адрес изготовителя письменное извещение со следующими данными:

- заводской номер стенда и составных частей;
- дату продажи;
- проявление дефекта или неисправности.

Рекламацию на прибор не предъявляют:

- по истечении гарантийного срока;
- при нарушении потребителем правил эксплуатации, хранения, транспортирования предусмотренных эксплуатационной документацией.

Все предъявляемые к установке рекламации регистрируются в таблице 3.

