

RGT-100-12 Стенд высоковольтный стационарный



Стенд высоковольтный стационарный RGT-100-12 (далее стенд) предназначен для испытания диэлектрических свойств изоляции электрозащитных средств:

- диэлектрических резиновых перчаток и бот, электроинструмента и т.п. переменным высоким напряжением промышленной частоты, регулируемым в пределах 100В – 15кВ.
- изоляционных высоковольтных штанг переменным высоким напряжением промышленной частоты, регулируемым в пределах 300В – 100кВ.
- проверки неоновых ламп переменным напряжением промышленной частоты, регулируемым в пределах 0 – 250 В.

- оборудование стенда может использоваться в качестве высоковольтной установки для испытаний изоляции изделий (кабелей, изоляторов и др.) напряжением переменного тока.

Параметры испытательной установки:

- количество испытательных электродов (по 6 в каждой ванне).....12;
- габаритные размеры, мм.....1090x970x612;
- масса в сухом состоянии, кг, не более.....50;

Площадь, занимаемая стендом (рекомендуемая), м²,.....12;

Масса оборудования, кг, не более.....170;

Срок службы оборудования стенда, лет.....10;

Условия эксплуатации

Стенд предназначен для эксплуатации внутри вентилируемых и отапливаемых помещений. Температура воздуха окружающей среды.....от +5 до +40°C;

Относительная влажность воздуха при температуре +25°C...до 80%;

Атмосферное давление, мм рт.ст.630 – 800;

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: trp@nt-rt.ru || Сайт: <http://tochpribor.nt-rt.ru/>

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение		
Напряжение питающей сети переменного тока, В	220 ± 22, /50 ± 1 Гц		
Потребляемая мощность, кВт, не более	0,9		
Режим работы	«100В»	«15кВ»	«100кВ»
Действующее значение максимального испытательного напряжения, кВ	0,25	15	100
Приведенная погрешность измерения напряжения, %	± 3		
Количество мест для проведения испытания	1	12	10
Максимальный измеряемый ток утечки, мА	Не измеряется	7,6	10
Приведенная погрешность измерения тока, %	—	± 3	± 3
Масса БУ, кг, не более	14		
Масса блока высокого напряжения, не более, кг	40		
Габаритные размеры БУ, мм	420 x 360 x 225		
Габаритные размеры блока высокого напряжения БВН-50 (1), мм	700x360x300		
Габаритные размеры блока высокого напряжения БВН-50 (2), мм	700x360x300		
Средний срок службы, лет	10		

ПАРАМЕТРЫ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКИ:

— количество испытательных электродов (по 6 в каждой ванне)	12
— габаритные размеры, мм	1090x970x612
— масса в сухом состоянии, кг, не более	40
Параметры ЖК измерителя выходного напряжения:	
— пределы измерения напряжения переменного тока, кВ	0,25; 15; 100;
— приведенная относительная погрешность измерения, %, не более	3
Параметры ЖК измерителя тока утечки:	
-пределы измерения, мА	20
-приведенная относительная погрешность измерения, %, не более	3
Площадь, занимаемая стендом (рекомендуемая), м²	12
Масса оборудования, кг, не более	170
Средний срок службы, лет	10

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: trp@nt-rt.ru || **Сайт:** <http://tochpribor.nt-rt.ru/>