



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

УД. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

НАПРЯЖЕНЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ СКАТ-М100В



СКАТ-М100 В предназначен для испытания на пробой трансформаторного масла и любых жидких диэлектриков напряжением до 110 кВ.

ОСОБЕННОСТИ УСТАНОВКИ СКАТ-М100В:

- Сертифицирована;
- Внесена в Госреестр СИ;
- Электронное управление;
- Полностью автоматический цикл измерений без участия оператора;
- ЖК-экран, на котором отображаются все параметры и результаты замеров;
- Элементы защиты персонала от поражения током;
- Звуковая сигнализация окончания измерения;
- Связь с компьютером через USB разъем (результаты замеров, калибровка);
- Полное соответствие требованиям ГОСТ 6581-75 (СТ СЭВ 3166-81) "Материалы электроизоляционные жидкие. Методы электрических испытаний";
- В комплекте – свидетельство о поверке, учебный видеофильм.

Характеристики СКАТ-М100В

Параметр		Значение
Рабочие параметры		
Выходное напряжение	Диапазон измерения среднеквадратичных значений напряжения, кВ	10,0...100,0
	Допустимая относительная основная погрешность измерения напряжения, %	2,5
	Дискретность индикации, кВ	0,1
	Частота	50 Гц
	Настраиваемый шаг скорости подъема выходного напряжения, кВ/сек	0,5; 1; 2; 5
	Время отключения подачи напряжения при пробое, не более, мкс	100
Системные параметры	Режим испытания	автоматический
Интерфейсы		
Дисплей		цветной OLED имеющий 4 строки по 20 символов
Интерфейс подключения		USB (сопряжение с ПК)
Принтер		встроенный термопринтер
Безопасность		
Заземление		защитное заземление
Защита		защита от превышения выходного напряжения защита от перегрузки по току
Системы отключения высокого напряжения		автоматическое отключение подачи напряжения при открывании дверцы аппарата
Параметры питания и потребления		
Напряжение электропитания, В		220 ± 10 %
Частота электрической сети, Гц		50 ± 0,2 %
Потребляемая мощность, не более, Вт		200
Физические параметры		
Габариты, ширина x высота x глубина, мм		470 x 370 x 315
Масса, кг		38
Логистика		

Параметр	Значение
Габариты упаковки, мм	700 x 430 x 430
Объем упаковки, м³	0,13
Вес в упаковке, кг	47

Комплектация СКАТ-M100B

№	Наименование	Количество
1	Ёмкость измерительная (кувета)	3
2	Шаблон-калибр	1
3	Ключ гаечный 10 x 8 ГОСТ 2839-71	1
4	Кабель сетевой	1
5	Кабель USB	1
6	Диск с программным обеспечением	1
7	Вставка плавкая ВП-2Б-3,15А	1
8	Паспорт	1
9	Копия свидетельства об утверждении типа	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83