ательный высоковольтный ПрофКиП-70М

Ис

Ча
им

По

Ди
Пи

По

Описание ПрофКиП-70М

ПОСТАВКА ВРЕМЕННО ПРЕКРАЩЕНА.

НАЗНАЧЕНИЕ АППАРАТА ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ВЫСОКОВОЛЬТНОГО ПРОФКИП-70М

Аппарат испытательный высоковольтный ПрофКиП-70М предназначен для испытания изоляции силовых кабелей и твердых диэлектриков выпрямленным электрическим напряжением, а также для испытания твердых диэлектриков синусоидальным электрическим напряжением частотой 50 Гц. Может использоваться в качестве источника питания. Аппарат испытательный высоковольтный ПрофКиП-70М эксплуатируется при температуре от -10°С до +40°С.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА АППАРАТА ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ВЫСОКОВОЛЬТНОГО ПРОФКИП-70М

- Цифровая индикация измерений
- Высокая точность измерения напряжения
- Наибольшее рабочее напряжение: 70 кВ
- Максимальный рабочий ток: 35 мА
- Средний срок службы: 10 лет

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АППАРАТА ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ВЫСОКОВОЛЬТНОГО ПРОФКИП-70М

Параметры	Значения
Приведенная погрешность измерения выходного напряжения и тока, не более	3%
Параметры аппарата на выпрямленном напряжении в продолжительном режиме при номинальном значении напряжения в сети	
наибольшее рабочее напряжение	70 кВ
максимальный рабочий ток	35 мА
Параметры аппарата на переменном напряжении в продолжительном режиме при номинальном значении напряжения в сети	
наибольшее рабочее напряжение (действующее значение)	50 кВ
наибольший рабочий ток (действующее значение)	20 мА
Параметры аппарата на переменном напряжении в повторно кратковременном режиме с продолжительностью включения (ПВ) 17 % и длительностью цикла 6 минут при номинальном значении напряжения в сети	
наибольшее рабочее напряжение (действующее значение)	50 кВ
наибольший рабочий ток (действующее значение)	45 мА

ОБЩИЕ ДАННЫЕ АППАРАТА ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ВЫСОКОВОЛЬТНОГО ПРОФКИП-70М

- Напряжение питающей сети однофазного переменного тока частотой 50 Гц: 220 В ±11 В
- Потребляемая мощность, не более: 3 кВА
- Габаритные размеры блока управления: 320x200x355 мм
- Вес блока управления: 15 кг
- Габаритные размеры блока высокого напряжения: 270x295x660 мм
- Вес блока высокого напряжения: 35 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ АППАРАТА ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ВЫСОКОВОЛЬТНОГО ПРОФКИП-70М

- Блок управления – 1 шт.
- Блок высокого напряжения – 1 шт.
- Кабель сетевой – 1 шт.
- Провод заземления – 2 шт.
- Провод высоковольтный – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации – 1 шт

Характеристики ПрофКиП-70М

Параметр		Значение
Приведенная погрешность измерения выходного напряжения и тока, не более		3%
Параметры аппарата на выпрямленном напряжении в продолжительном режиме при номинальном значении напряжения в сети	Наибольшее рабочее напряжение	70 кВ
	Максимальный рабочий ток	35 мА
Параметры аппарата на переменном напряжении в продолжительном режиме при номинальном значении напряжения в сети	Наибольшее рабочее напряжение (действующее значение)	50 кВ
	Наибольший рабочий ток (действующее значение)	20 мА
Параметры аппарата на переменном напряжении в повторно кратковременном режиме с продолжительностью включения (ПВ) 17 % и длительностью цикла 6 минут при номинальном значении напряжения в сети	Наибольшее рабочее напряжение (действующее значение)	50 кВ
	Наибольший рабочий ток (действующее значение)	45 мА
Общие характеристики		
Напряжение питающей сети однофазного переменного тока частотой 50 Гц		220 В ±11 В
Потребляемая мощность		Не более 3 кВА
Габаритные размеры блока управления		320 x 200 x 355 мм
Габаритные размеры блока высокого напряжения		270 x 295 x 660 мм
Вес блока управления		15 кг
Вес блока высокого напряжения		35 кг

Комплектация ПрофКиП-70М

№	Наименование	Количество
1.	Блок управления	1
2.	Блок высокого напряжения	1
3.	Кабель сетевой	1
4.	Провод заземления	2
5.	Провод высоковольтный	1
6.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83