2М универсальная пробойная установка

Описание ПрофКиП УПУ22М универсальная пробойная установка

Назначение универсальной пробойной установки ПрофКиП УПУ22М

Высоковольтная пробойная установка ПрофКиП УПУ22М предназначена для генерирования напряжения постоянного и переменного тока синусоидальной формы, для проведения испытаний на проверку напряжения пробоя, измерения тока утечки и других показателей эффективности электрической безопасности изоляции силовых кабелей, электроустановок, диэлектриков, средств защиты и т.д. Так же универсальная пробойная установка ПрофКиП УПУ22М может выступать в качестве источника питания высокого напряжения постоянного тока, для проверки характеристик компонентов и приборов.

Особенности и преимущества универсальной пробойной установки ПрофКиП УПУ22М

- Генерирование напряжения постоянного и переменного тока от 0.00 кВ до 10 кВ
- Измерение тока утечки до 50 мА
- Гибкая настройка порога тока утечки и времени испытания
- Световая и звуковая индикация критических событий
- Яркий цифровой дисплей с отображением тока, напряжения и таймера
- Компактный корпус, низкий вес
- Дистанционное управление
- LAN-порт (опция)

Основные технические характеристики универсальной пробойной установки ПрофКиП УПУ22М

Величина	Параметры	Значения
Напряжение переменного тока	Выходное напряжение	0.00 кВ … 10.00 кВ
	Максимальная выходная мощность	500 ВА
	Максимальный ток	50 мА
	Диапазон тока	2 мА, 20 мА, 50 мА
	Форма выходного сигнала	синусоидальная волна
	Искажение формы сигнала	≤5%
	Время испытания	0.0 с … 999 С
Напряжение постоянного тока	Выходное напряжение	0.00 кВ … 10.00 кВ
	Максимальная выходная мощность	500 ВА
	Максимальный ток	20 мА
	Диапазон тока	2 мА, 20 мА
	Пульсации	≤5%
	Время испытания	0.0 с … 999 С
Вольтметр	Диапазон	0.00 кВ … 10.00 кВ
	Точность	±(5% + 5 знач.)
	Разрешение	10 В
	Отображаемое значение	среднеквадратическое
Амперметр	Диапазон измерения переменного тока	0.100 мА … 20.00 мА
	Диапазон измерения постоянного тока	0.100 мА … 10.00 мА
	Разрешение	2 мА: 1 мкА 20 мА: 10 мкА
	Точность	±(5% + 5 знач.)
Таймер	Диапазон	0.0 с … 999 С
	Минимальное размерешение	0.1 с

	Точность	±(1% + 50 мс)

Общие данные универсальной пробойной установки ПрофКиП УПУ22М

- Питание: 220 В, 60 Гц
- Габаритные размеры: 380x280x190 мм
- Вес: 19 кг

Комплект поставки универсальной пробойной установки ПрофКиП УПУ22М

Наименование	Количество
Универсальная пробойная установка ПрофКиП УПУ22М	1 шт.
Набор тестовых зажимов	1 шт.
Кабель сетевой	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УНИВЕРСАЛЬНОЙ ПРОБОЙНОЙ УСТАНОВКИ ПРОФКИП УПУ22М

Величина	Параметр	Значение
Напряжение переменного тока	Выходное напряжение	0.00 кВ … 10.00 кВ
	Максимальная выходная мощность	500 ВА
	Максимальный ток	50 мА
	Диапазон тока	2 мА, 20 мА, 50 мА
	Форма выходного сигнала	синусоидальная волна
	Искажение формы сигнала	≤5%
	Время испытания	0.0 с … 999 С
Напряжение постоянного тока	Выходное напряжение	0.00 кВ … 10.00 кВ
	Максимальная выходная мощность	500 ВА
	Максимальный ток	20 мА
	Диапазон тока	2 мА, 20 мА
	Пульсации	≤5%
	Время испытания	0.0 с … 999 С
Вольтметр	Диапазон	0.00 кВ … 10.00 кВ
	Точность	±(5% + 5 знач.)
	Разрешение	10 В
	Отображаемое значение	среднеквадратическое
Амперметр	Диапазон измерения переменного тока	0.100 мА … 20.00 мА
	Диапазон измерения постоянного тока	0.100 мА … 10.00 мА
	Разрешение	2 мА: 1 мкА 20 мА: 10 мкА
	Точность	±(5% + 5 знач.)
Таймер	Диапазон	0.0 с … 999 С
	Минимальное размерешение	0.1 с
	Точность	±(1% + 50 мс)

ОБЩИЕ ДАННЫЕ УНИВЕРСАЛЬНОЙ ПРОБОЙНОЙ УСТАНОВКИ ПРОФКИП УПУ22М

- Питание: 220 В, 60 Гц;
- Габаритные размеры: 380x280x190 мм;
- Вес: 19 кг.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ УНИВЕРСАЛЬНОЙ ПРОБОЙНОЙ УСТАНОВКИ ПРОФКИП УПУ22М

Наименование	Количество
Универсальная пробойная установка ПрофКиП УПУ22М	1 шт.
Набор тестовых зажимов	1 шт.
Кабель сетевой	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83