



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 930-9300
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: +7 (800) 300-3000
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ПР. СЕВЕРНОЕ УГОЛЬНОЕ КОЛЬЦО, Д. 10
РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

М. 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
Точность		±(5% + 5 знач.)
Разрешение		10 В
Отображаемое значение		среднеквадратическое
Амперметр		Диапазон измерения переменного тока
	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 разрешение	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 разрешение	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.

