

Артикул товара: 108208

ТЕТРОН УПУ-6М

Универсальная пробойная установка 5кВ AC, 5кВ DC



Описание

ТЕТРОН УПУ-6М является высоковольтной пробойной установкой, предназначенной для генерирования напряжения переменного тока AC до 5 кВ и измерения тока утечки до 100 мА, а также генерирования постоянного тока DC до 5 кВ и измерения тока утечки до 20 мА.

Гибкая настройка порога точки утечки и времени испытания. Световая и звуковая сигнализация критических событий.

Установка снабжена ярким цифровым дисплеем с отдельным отображением тока, напряжения и таймера.

Применяется для проведения испытаний изоляции силовых кабелей, электроустановок, диэлектриков, средств защиты, тестирования компонентов, емкостей.

В комплекте с прибором поставляется паспорт с отметкой ОТК и сертификат о калибровке.

Характеристики

Выходное напряжение (AC)	0 - 5 кВ
Максимальная мощность (AC)	500 ВА
Максимальный ток (AC)	100 мА
Форма выходного сигнала	синусоидальная
Нестабильность (AC)	≤ 5%
Выходное напряжение (DC)	0 - 5 кВ
Максимальная мощность (DC)	100 ВА
Максимальный ток (DC)	20 мА
Пульсации (DC)	≤ 5%
Разрешение дисплея вольтметра	10 В
Погрешность вольтметра	± 5% + 5 ед.
Разрешение дисплея амперметра	1 мкА / 10 мкА
Погрешность амперметра	± 5% + 5 ед.
Таймер теста	0 - 999 с.
Разрешение установки таймера	0.1 с до 100 с, 1 с свыше 100 с.
Габаритные размеры	443x390x200 мм
Масса	21 кг
Технические условия (ТУ)	ТУ 26.51.43-004-48526697-2018

Комплект

Испытательная установка	1 штука
Высоковольтный пробник	1 штука
Кабель с зажимом «крокодил» изолированный	1 штука
Кабель сетевого питания	1 штука
Паспорт изделия с отметкой ОТК	1 штука
Сертификат о калибровке	1 штука