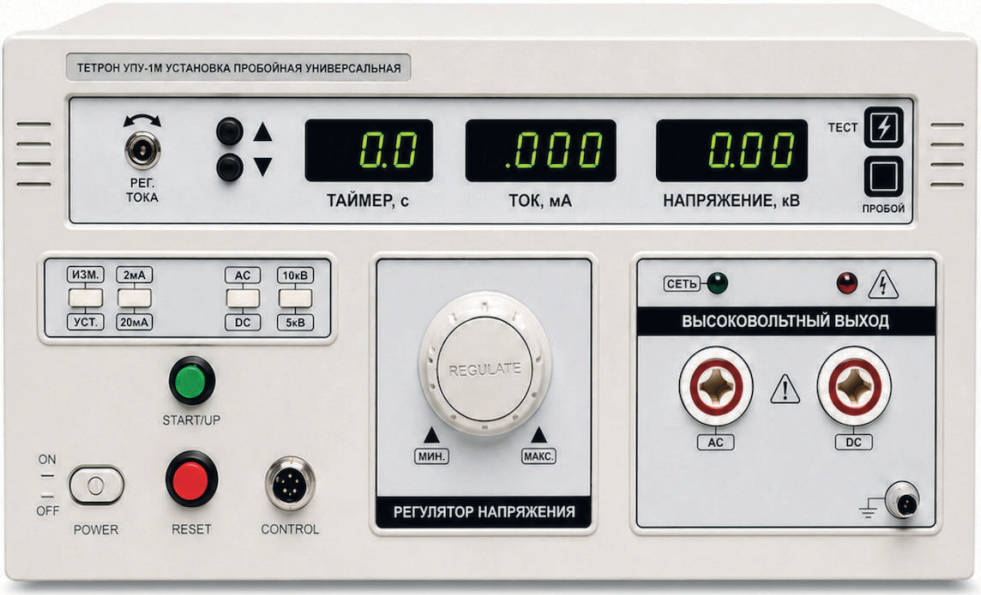
ТЕТРОН | ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

ПРОБОЙНЫЕ УСТАНОВКИ ТЕТРОН

- ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ
- НАДЁЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ
- КОНТРОЛЬ ПАРАМЕТРОВ ИСПЫТАНИЯ
- СВЕТОВАЯ И ЗВУКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

Надёжные решения для испытаний электрической прочности изоляции



ДО **20 кВ** ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ AC/DC

ДО **200 мА** ТОК УТЕЧКИ (AC) ДО 20 мА (DC)

0–999 с ТАЙМЕР ИСПЫТАНИЯ

ЗАЩИТА И КОНТРОЛЬ ПАРАМЕТРОВ

ТОЧНОСТЬ · НАДЁЖНОСТЬ · БЕЗОПАСНОСТЬ

ТЕТРОН | ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

ЛИНЕЙКА ПРОБОЙНЫХ УСТАНОВОК ТЕТРОН

Высоковольтные установки УПУ ТЕТРОН предназначены для испытаний электрической прочности и контроля изоляции кабелей, электрооборудования, средств защиты и компонентов.

- **АС / DC ИСПЫТАНИЯ**
- **НАДЁЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ**
- **СРОК СЛУЖБЫ 10 ЛЕТ**
- **КОНТРОЛЬ ТОКА УТЕЧКИ**
- **СЕРТИФИКАТ О КАЛИБРОВКЕ**
- **ТАЙМЕР ИСПЫТАНИЙ ДО 999 СЕКУНД**

ПОДБЕРИТЕ УСТАНОВКУ ПОД ВАШИ ЗАДАЧИ

5 кВ
БАЗОВЫЕ РЕШЕНИЯ

Компактные установки для стандартных задач
- до 5 кВ AC/DC
- до 20 мА AC / 10 мА DC
- до 100 ВА AC

- **УПУ-5А**
- **УПУ-5М**

5 кВ
ПОВЫШЕННАЯ МОЩНОСТЬ

Увеличенный ток утечки и выходная мощность
- до 5 кВ AC/DC
- до 200 мА AC / 20 мА DC
- до 1000 ВА AC

- **УПУ-5АС**
- **УПУ-5АС-200**
- **УПУ-5МС**
- **УПУ-6М**

10 кВ
ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ СИСТЕМЫ

Для испытаний высоким напряжением
- до 10 кВ AC/DC
- до 100 мА AC / 20 мА DC
- до 1000 ВА AC

- **УПУ-1М**
- **УПУ-10М**
- **УПУ-10МС**

15–20 кВ
ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ СИСТЕМЫ

Для испытаний изоляции напряжением до 20 кВ
- до 20 кВ AC/DC
- до 20 мА AC/DC
- до 400 ВА AC

- **УПУ-15М**
- **УПУ-20А**
- **УПУ-20М**

Указаны максимумы по группе. Параметры и наличие DC зависят от модели.

СРАВНЕНИЕ МОДЕЛЕЙ ДО 5 кВ

Параметры	УПУ-5А	УПУ-5М	УПУ-5АС	УПУ-5АС-200	УПУ-5МС	УПУ-6М
АС (переменный ток)						
Напряжение АС, кВ	0-5	0-5	0-5	0-5	0-5	0-5
Макс. ток АС, мА	20	20	100	200	200	100
Макс. мощность АС, ВА	100	100	500	1000	1000	500
DC (постоянный ток)						
Напряжение DC, кВ	-	0-5	-	-	0-5	0-5
Макс. ток DC, мА	-	10	-	-	20	20
Макс. мощность DC, ВА	-	50	-	-	100	100
Таймер испытаний	0,0-999 с					
Погрешность измерений	±(5 % + 3 е. м. р.)					
Питание	Однофазное, 220 В ± 10 %, 50 Гц					
Габариты, мм (Ш x **В** x **Г)**	320 x 180 x 280	320 x 180 x 280	320 x 180 x 280	407 x 193 x 378	407 x 193 x 378	407 x 193 x 378
Масса, кг	9	10	14	24	25	20
Артикул	109112	109550	109115	110461	108207	108208

СРАВНЕНИЕ МОДЕЛЕЙ 10–20 кВ

Параметры	УПУ-1М	УПУ-10М	УПУ-10МС	УПУ-15М	УПУ-20А	УПУ-20М
AC (переменный ток)						
Напряжение AC, кВ	0-10	0-10	0-10	0-15	0-20	0-20
Макс. ток AC, мА	20	50	100	20	20	20
Макс. мощность AC, ВА	200	500	1000	300	400	400
DC (постоянный ток)						
Напряжение DC, кВ	0-10	0-10	0-10	0-15	-	0-20
Макс. ток DC, мА	10	20	20	20	-	10
Макс. мощность DC, ВА	100	200	200	300	-	200
Таймер испытаний	0,0-999 с					
Погрешность измерений	±(5 % + 3 е. м. р.)					
Питание	Однофазное, 220 В ± 10 %, 50 Гц					
Габариты, мм (Ш x **В** x **Г)**	380 x 195 x 315	443 x 195 x 390	430 x 220 x 380	492 x 225 x 432	492 x 225 x 432	492 x 225 x 432
Масса, кг	15	25	28	33	27	34
Артикул	108206	108209	109111	110462	110463	108210