КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

# ТЕТРОН-60100С Программируемый источник питания 60 В 100 А

**Артикул: 109877**



Цена с НДС 22%

**478 500 руб.**

398 750 руб. без НДС

Срок отгрузки

30 дней

## Описание

**ТЕТРОН-60100С** является программируемым лабораторным источником питания в металлическом корпусе для настольного размещения или установки в стойку 19 дюймов. Максимальное выходное напряжение составляет **60 вольт**, максимальный выходной ток составляет **100 ампер**. Прибор работает в режимах стабилизации напряжения и тока и отличается низким уровнем пульсаций.

Четыре цветных LED-индикатора одновременно отображают напряжение, ток, мощность и сопротивление нагрузки. Точная регулировка упрощает установку параметров. Отдельная кнопка управляет подачей выходного напряжения.

Источник оснащён защитами от превышения напряжения, тока и мощности, защитой от перегрева и активной системой охлаждения. Интерфейсы RS-232, RS-485 и USB, протокол Modbus и ПО обеспечивают управление с компьютера. В комплект входят паспорт с отметкой ОТК и сертификат о калибровке. Возможно изготовление источника питания с требуемыми значениями напряжения и тока.

# Характеристики

| | |
|---|---|
| Выходное напряжение | 0–60 В |
| Выходной ток | 0–100 А |
| Выходная мощность | 6000 Вт |
| Режимы работы | стабилизация напряжения и тока |
| Дисплей | 4 LED-индикатора для отображения напряжения, тока, мощности, сопротивления нагрузки и срабатывания защит |
| Настройка параметров | раздельная регулировка напряжения и тока |
| Управление выходом | включение и отключение выходного напряжения отдельной кнопкой |
| Компенсация падения напряжения | терминал SENSE для компенсации потерь в соединительной линии |
| Защиты | от превышения напряжения, тока и мощности, от перегрева |
| Интерфейсы | RS-232, RS-485, USB |
| Дистанционное управление | Modbus, программное обеспечение для ПК |
| Охлаждение | воздушное, активное, с автоматическим включением вентилятора |
| Исполнение | металлический корпус, настольное или стоечное 19″ |
| Питание | однофазная сеть 220 В ±10 %, 50/60 Гц |
| Габаритные размеры | 430 × 130 × 540 мм (Ш × В × Г) |
| Масса | 13 кг |
| Технические условия (ТУ) | ТУ 27.90.40-003-48526697-2018 |

# Комплектность

| | | |
|---|---|---|
|  | Источник питания С-серии | Кол-во: 1 |
|  | Паспорт изделия с отметкой ОТК | Кол-во: 1 |
|  | Сертификат о калибровке | Кол-во: 1 |
|  | Методика калибровки источников питания (электронно) | Кол-во: 1 |