

## КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Артикул товара: 109218

### **ТЕТРОН-8050Е** **Лабораторный источник** **питания 80 вольт 50 ампер**

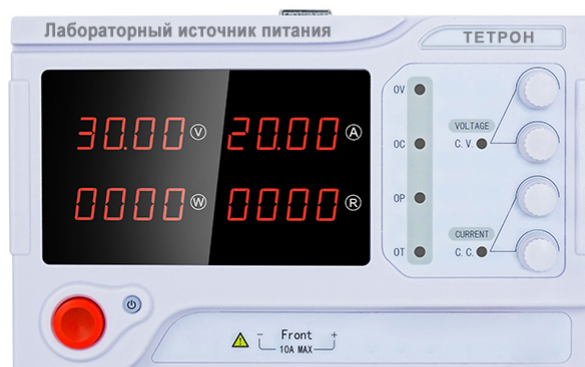
#### **Цена товара:**

198 700 руб (с НДС)

165 583 руб (без НДС)

#### **Срок отгрузки:**

30 дней



### **Описание**

Лабораторный источник питания с высокой точностью установки параметров и низким уровнем пульсаций.

В данной модели максимальное напряжение составляет 80 вольт, максимальное значение тока 50 ампер.

На четырех ярких индикаторах одновременно отображаются: выходное напряжение, ток, мощность и сопротивления нагрузки.

Блок питания оснащен системой стабилизации тока и напряжения, защитой от перегрузки, перегрева и активной системой охлаждения основных компонентов.

На передней панели источника питания ТЕТРОН-8050Е находится кнопка отключения питания нагрузки.

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





Наша компания занимается производством источников питания.

Если вам не подходят данные параметры, то **мы можем изготовить блок питания с вашими значениями напряжения и тока.**

## Характеристики

|   |   |
|---|---|
| Выходное напряжение                                     | 0-80 В  |
| Выходной ток  | 0-50 А  |
| Выходная мощность                                       | 4000 Вт   |
| Разрешение установки тока и напряжения                  | 10 мА; 10 мВ  |
| Дисплей   | 4 индикатора для отображения напряжения, тока, мощности и сопротивления                                     |
| Погрешность   | $\pm 1 \% + 1$ ед.  |
| Нестабильность тока от питающей сети                    | $\leq 0.5 \% + 2$ ед.   |
| Нестабильность напряжения от питающей сети              | $\leq 0.2 \% + 2$ ед  |
| Нестабильность тока и напряжения при изменении нагрузки | $\leq 0.5 \% + 2$ ед  |
| Уровень пульсации                                       | $\leq 1\%$ RMS  |
| Наличие защиты  | от перегрузки по току (OCP), напряжению (OVP), мощности (OPP), а также перегрева (OTP)                      |
| Срок службы источника питания                           | более 5-ти лет  |
| Питание   | сеть 220В $\pm 10\%$ , 50-60 Гц   |
| Условия эксплуатации                                    | температура +5 °С до +40 °С, влажность до 80%   |
| Условия хранения  | температура -10 °С до +60 °С, влажность до 70%  |
| Технические условия (ТУ)                                | ТУ 27.90.40-003-48526697-2018   |
| Габариты  | 250(Ш)х155(В)х330(Г) мм (у моделей от 0 до 2400 Вт), 250(Ш)х155(В)х410(Г) мм (у моделей от 2400 Вт и более) |
| Масса   | 6 кг (у моделей от 0 до 2400 Вт), 9 кг (у моделей от 2400 Вт и более)                                       |

## Комплектность

|  |   |           |
|--|---|-----------|
|  | Источник питания E-серии                            | Кол-во: 1 |
|  | Паспорт изделия с отметкой ОТК                      | Кол-во: 1 |
|  | Сертификат о калибровке                             | Кол-во: 1 |
|  | 109951 Комплект силовых проводов 200А (опционально) | Кол-во: 1 |