

## КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Артикул товара: 107882

### **ТЕТРОН-50003Е** **Лабораторный источник** **питания 500 вольт 3** **ампера**

#### **Цена товара:**

98 740 руб (с НДС)

82 284 руб (без НДС)

#### **Срок отгрузки:**

в наличии

#### **Описание**

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

В данной модели максимальное напряжение составляет 500 вольт, максимальное значение тока 3 ампера.

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-50003Е 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	0-500 В
Выходной ток	0-3 А
Выходная мощность	1500 Вт
Разрешение установки тока и напряжения	1 мА; 100 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
	Сетевой кабель	Кол-во: 1
	109951 Комплект силовых проводов 200А (опционально)	Кол-во: 1
	109962 Провода для источника питания 10А (опционально)	Кол-во: 1