

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Артикул товара: 110017

ТЕТРОН-3кВ-1А **Лабораторный источник** **питания 3000 вольт 1** **ампер**

Цена товара:

498 300 руб (с НДС)

415 250 руб (без НДС)

Срок отгрузки:

40 дней

Описание

ТЕТРОН-3кВ-1А является высоковольтным источником питания с тремя индикаторами для одновременного отображения напряжения, тока и мощности.

В данной модели максимальное напряжение составляет 3000 вольт, максимальное значение тока 1 ампер. Встроенный интерфейс RS-485 позволяет дистанционно управлять источником.

Простое управление на передней панели: установка напряжения и тока, OCP и OVP. Функция отключения выходного канала без отключения самого источника питания.

Наша компания занимается производством источников питания высокой мощности. Если вам не подходят данные параметры, то **мы можем изготовить блок питания с вашими значениями напряжения и тока.**

В комплекте с прибором поставляется паспорт с отметкой ОТК и сертификат о калибровке. Подробнее во вкладке "Комплектность".



Характеристики

| | |
|---|---|
| Выходное напряжение | 0 - 3000 В |
| Выходной ток | 0 - 1 А |
| Выходная мощность | 3000 Вт |
| Стоечное исполнение | 4U |
| Нестабильность напряжения и тока от питающей сети | ≤ 0.5% от номинального значения |
| Нестабильность напряжения и тока при изменении нагрузки | ≤ 0.5% от номинального значения |
| Уровень пульсаций | ≤ 0.5% RMS |
| Дисплей | монохромный светодиодный |
| Погрешность дисплея | ≤1% |
| Автоматический выключатель | встроен в корпус прибора |
| Защита | от превышения напряжения (OVP) от превышения тока (OCP) от перегрева (OTP) защита от короткого замыкания |
| Интерфейс | RS-485, поддержка команд ModBus RTU, ПО для PC. |
| Охлаждение | воздушное, активное |
| Питание | однофазное, 220 В (для блоков до 10 кВт) трехфазное, 380 В (для блоков свыше 10 кВт) |
| Рабочие условия эксплуатации | температура 10 - 40 °С, влажность до 80% |
| Условия хранения | температура -20 - 60 °С, влажность до 80% |
| Технические условия (ТУ) | ТУ 27.90.40-003-48526697-2018 |
| Габаритные размеры | 430(Ш)х176(В)х550(Г) мм |
| Масса | 20-25 кг |

Комплектность

| | | |
|--|---|-----------|
|  | Источник питания КВ-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 |