

## КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Артикул товара: 110126

### **ТЕТРОН-6005-3** **Трехканальный источник** **питания 60 вольт 5 ампер**

#### **Цена товара:**

90 240 руб (с НДС)

75 200 руб (без НДС)

#### **Срок отгрузки:**

30 дней



### **Описание**

ТЕТРОН-6005-3 является трехканальным программируемым источником питания. Выходное напряжение каждого канала регулируется в диапазоне от 0 до 60 вольт, выходной ток от 0 до 5 ампер.

Блок питания может быть изготовлен с использованием модулей: 15в/2а, 15в/5а, 30в/5а, 30в/10а, 60в/5а, 100в/3а, 15в/20а, 150в/2а, 40в/2а, 80в/10а, 160в/5а. Данные модули могут быть произвольно установлены на шасси источника как в двух-, так и трехканальном исполнении. Со стоимостью модулей вы можете ознакомиться в разделе . Стоимость источника будет равна сумме его модулей.







Также вы можете использовать для определения стоимости. Источник оснащен пятью защитами: OVP, OCP, OPP, OTP и защитой от КЗ. Каждый канал независимый и имеет функции памяти.

Для удаленного управления присутствует интерфейс: RS485 (опционально RS232 и USB). Управление осуществляется с помощью ModBus команд и ПО. В комплекте с источником поставляется паспорт с отметкой ОТК и сертификат о калибровке.

## Характеристики

|  |   |
|--|---|
| Выходное напряжение 1 канала                     | 0 - 60 вольт  |
| Выходное напряжение 2 канала                     | 0 - 60 вольт  |
| Выходное напряжение 3 канала                     | 0 - 60 вольт  |
| Выходной ток 1 канала                            | 0 - 5 ампер   |
| Выходной ток 2 канала                            | 0 - 5 ампер   |
| Выходной ток 3 канала                            | 0 - 5 ампер   |
| Выходная мощность каждого канала                 | 300 ватт  |
| Нестабильность по напряжению                     | $\leq \pm (0,2\% + 5\text{digits})$   |
| Нестабильность по току                           | $\leq \pm (0,5\% + 5\text{digits})$   |
| Нестабильность напряжения при изменении нагрузки | $\leq 0,5\%$  |
| Пulsации и шум                                   | $\leq 1\%$ от текущего значения   |
| Разрешение установки напряжения                  | $< 100 \text{ В} : 10 \text{ мВ}, \geq 100 \text{ В} : 100 \text{ мВ}$  |
| Разрешение установки тока                        | $< 100 \text{ А} : 10 \text{ мА}, \geq 100 \text{ А} : 100 \text{ мА}$  |
| Защита   | OVP, OCP, OPP, OTP и от SC  |
| Интерфейс  | RS485 (опционально USB и RS232)   |
| Условия эксплуатации                             | использование только в помещениях, температура 5 °С - 40 °С, влажность до 80%. Высота $\leq 2000\text{м}$ над уровнем моря. |
| Условия хранения                                 | температура -20 °С - 80 °С, влажность до 80%  |
| Питание  | сеть 220В $\pm 10\%$ , 50-60 Гц   |
| ТУ (технические условия)                         | 27.90.40-003-48526697-2018  |
| Габариты   | 250(Ш)x155(В)x330(Д)  |
| Масса  | 10 кг   |

## Комплектность

|  |  |           |
|--|--|-----------|
|  | Многоканальный источник питания                        | Кол-во: 1 |
|  | Сетевой кабель   | 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 |
|  | 109962 Провода для источника питания 10А (опционально) | Кол-во: 1 |