

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Артикул товара: 109571

ТЕТРОН-60003С **Программируемый** **источник питания 600** **вольт 3 ампера**

Цена товара:

262 500 руб (с НДС)

218 750 руб (без НДС)



Срок отгрузки:

30 дней

Описание

ТЕТРОН-60003С это программируемый источник питания стоечного исполнения с четырьмя активными цветными индикаторами, отображающими напряжение, ток, мощность и сопротивление нагрузки.

Выходное напряжение составляет 600 вольт, выходной ток 3 ампера. Максимальная мощность 1800 Ватт.

Активное воздушное охлаждение с термодатчиком держит скорость вращения вентилятора на необходимом для текущего момента уровне, что позволяет значительно снизить уровень шума.

Максимальный уровень защиты: от превышения напряжения (OVP), превышения тока (OCP), превышения мощности (OP) и перегрева (OTP).

Интерфейсы дистанционного управления: RS-232, RS-485 и USB. Поддержка ModBus-RTU команд и программное обеспечение для PC.





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

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

Характеристики

| | |
|---|--|
| Выходное напряжение | 0 - 600 В |
| Выходной ток | 0 - 3 А |
| Выходная мощность | 1800 Вт |
| Разрешение установки напряжения | 100 мВ |
| Разрешение установки тока | 10 мА |
| Разрешение ваттметра | <10 Вт = 1 мВт; ≥ 10 Вт = 10 мВт; ≥ 100 Вт = 0,1 Вт; ≥ 1000 Вт = 1 Вт |
| Разрешение омметра | <10 Ом = 1 мОм, ≥ 10 Ом = 10 мОм ≥ 100 Ом = 0,1 Ом; ≥ 1000 Ом = 1 Ом |
| Погрешность измерения напряжения | ±(0,2 % + 5 е.м.р.) |
| Погрешность измерения тока | ±(0,5 % + 5 е.м.р.) |
| Нестабильность напряжения и тока от питающей сети | ±(0,2 % + 2 е.м.р.) |
| Нестабильность напряжения и тока при изменении нагрузки | ±(0,2 % + 2 е.м.р.) |
| Уровень пульсаций и шума | ≤ 1% (от действительного значения) |
| Защита | от превышения напряжения (OV) от превышения тока (OC) от превышения мощности (OP) от перегрева (OT) |
| Дисплей | 4 светодиодных дисплея для отображения напряжения, тока, мощности и эквивалентного сопротивления нагрузки |
| Интерфейс | RS-232, RS-485, USB |
| Управление | команды ModBus, ПО для PC |
| Охлаждение | воздушное, активное |
| Исполнение | стойечное, 3U |
| Питание | однофазное, 220 В, 50/60 Гц |
| Рабочие условия эксплуатации | температура 5°С - 40°С, влажность до 80% |
| Условия хранения | температура -10°С - 60°С, влажность до 70% |
| Габаритные размеры | 430(Ш)х130(В)х540(Г) мм |
| Технические условия (ТУ) | ТУ 27.90.40-010-48526697-2022 |
| Масса | 13 кг |

Комплектность

| | | |
|--|---|-----------|
|  | Источник питания С-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 |