

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Артикул товара: 110102

ТЕТРОН-6005П **Прецизионный источник** **питания 60В 5А**

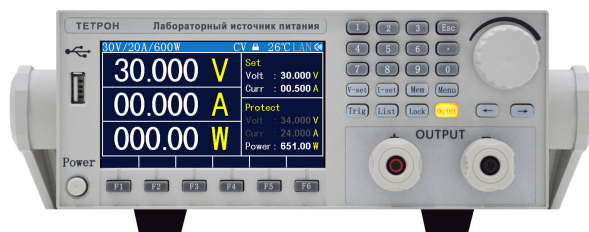
Цена товара:

167 949 руб (с НДС)

139 958 руб (без НДС)

Срок отгрузки:

40 дней



Описание

ТЕТРОН-6005П является прецизионным программируемым источником питания. Выходное напряжение регулируется в диапазоне от 0 до 60 вольт, выходной ток от 0 до 5 ампер.

Точность установки напряжения всего 0,03 процента при разрешении 1мВ/10мВ в зависимости от модели. Источник оснащен защитами: OVP, OCP, OPP.

Для удаленного управления присутствуют три встроенных интерфейса: RS232/485, USB и LAN. Управление осуществляется с помощью SCPI и ModBus команд.

Характеристики

Выходное напряжение	0 – 60 вольт
Выходной ток	0 – 5 ампер
Выходная мощность	900 ватт
Разрешение установки напряжения	1 мВ
Разрешение установки тока	1 мА
Нестабильность напряжения при изменении нагрузки	$\leq 0.1\%+5\text{мВ}$
Нестабильность напряжения при изменении тока	$\leq 0.1\%+5\text{мА}$
Точность установки напряжения	$\pm (0.03 \% \text{ от показаний} + 10 \text{ мВ})$ (при температуре $25\pm 5\text{C}$)
Точность установки тока	$\pm (0.1 \% \text{ от показаний} + 0.1 \% \text{ от полной шкалы})$ (при температуре $25\pm 5\text{C}$)
Пульсации и шум по напряжению	$\leq 2\text{мВ RMS}$
Пульсации и шум по току	$\leq 10\text{мА RMS}$
Время нарастания напряжения без нагрузки	$\leq 50 \text{ мс}$ (вкл/выкл, 10%-90%)
Время нарастания напряжения с нагрузкой	$\leq 60 \text{ мс}$ (вкл/выкл, 10%-90%)
Время падения напряжения без нагрузки	$\leq 1 \text{ с}$ (вкл/выкл, 90%-10%)
Время падения напряжения с нагрузкой	$\leq 1 \text{ мс}$ (вкл/выкл, 90%-10%)
Защита	OVP, OCP, OPP
Интерфейс	RS232/485, USB и LAN
Условия эксплуатации	использование только в помещениях, температура $0 \text{ }^\circ\text{C} - 40 \text{ }^\circ\text{C}$, влажность до 80%
Условия хранения	температура $-10 \text{ }^\circ\text{C} - 70 \text{ }^\circ\text{C}$, влажность до 80%
Питание	сеть $220\text{В} \pm 10\%$, 50-60 Гц
ТУ (технические условия)	27.90.40-003-48526697-2018
Габариты	215(Ш)x88(В)x384(Д)
Масса	6 кг

Комплектность



Источник питания П-серии

Кол-во: 1



Сетевой кабель

Кол-во: 1



Паспорт изделия с отметкой ОТК

Кол-во: 1



Сертификат о калибровке

Кол-во: 1



109962 Провода для источника питания 10А (опционально)

Кол-во: 1