КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

ТЕТРОН-2050/3020 Двухканальный источник питания 20В 50А/30В 20А

Артикул: 110306



Цена с НДС 22%

140 470 руб.

117 058 руб. без НДС

Срок отгрузки

30 дней

Описание

ТЕТРОН-2050/3020 является двухканальным программируемым источником питания. Выходное напряжение 1 канала регулируется в диапазоне от **0 до 20 вольт**, выходной ток от **0 до 50 ампер** (мощность канала 1000 Вт). Выходное напряжение 2 канала регулируется в диапазоне от **0 до 30 вольт**, выходной ток от **0 до 20 ампер** (мощность канала 600 Вт).

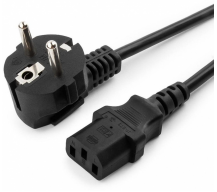
Блок питания может быть изготовлен с использованием модулей до 300 Вт: 15в/2а, 15в/5а, 30в/5а, 30в/10а, 60в/5а, 100в/3а, 15в/20а, 150в/2а, 40в/20а, 80в/10а, 160в/5а. И модулей до 1200 Вт: 15в/60а, 20в/50а, 30в/20а, 30в/30а, 50в/20а, 60в/10а, 60в/15а, 60в/20а, 100в/5а, 100в/10а. Данные модули могут быть произвольно установлены на шасси источника. Со стоимостью модулей вы можете ознакомиться в разделе аксессуары. Стоимость источника будет равна сумме его модулей.

Источник оснащён пятью видами защиты: OVP, OCP, OPP, OTP и защитой от короткого замыкания. Каждый канал работает независимо и имеет собственную память настроек. Для дистанционного управления предусмотрены интерфейс RS-485, команды Modbus и программное обеспечение для ПК; интерфейсы RS-232 и USB доступны опционально. В комплекте — паспорт с отметкой ОТК и сертификат о калибровке.

Характеристики

Канал 1	напряжение 0–20 В; ток 0–50 А; мощность 1000 Вт
Канал 2	напряжение 0–30 В; ток 0–20 А; мощность 600 Вт
Количество каналов	2 независимых канала
Режимы работы	стабилизация напряжения и тока
Дисплей	раздельная LED-индикация напряжения и тока каждого канала
Память	3 ячейки памяти для каждого канала
Управление каналами	раздельная настройка и включение каждого канала
Соединение каналов	последовательное и параллельное — для одинаковых модулей
Защиты	от превышения напряжения, тока и мощности, от перегрева и короткого замыкания
Интерфейс	RS-485 (RS-232 и USB опционально)
Дистанционное управление	Modbus RTU, программное обеспечение для ПК
Охлаждение	воздушное, активное, с автоматическим включением вентилятора
Питание	однофазная сеть 220 В ±10 %, 50 Гц
Габаритные размеры	250 × 155 × 330 мм (Ш × В × Г)
Масса	до 10 кг
Технические условия (ТУ)	ТУ 27.90.40-003-48526697-2018

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
	Методика калибровки источников питания (электронно)	Кол-во: 1