



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 236-60-55
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 200-55-55
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ул. Мясницкая, дом 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 236205



Приборы OWON серии ODP - высокоэффективные программируемые линейные источники питания постоянного тока.

Режим 4-х проводного подключения нагрузки. Режим 4-х проводного подключения нагрузки может быть использован только для канала CH1. Чтобы обеспечить точность напряжения на нагрузке при значимом падении напряжения на соединительных проводах, вызванным большим током, у данного источника питания конструктивно предусмотрен режим 4-х проводного подключения нагрузки. При использовании этого режима система автоматически компенсирует вызванное током падение напряжения в проводниках подключения нагрузки, путем измерения напряжения непосредственно на выводах нагрузки.

ОСОБЕННОСТИ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ ПРОГРАММИРУЕМОГО ODP3122:

- 2 независимых регулируемых канала + выход Sense;
- Возможность параллельного или последовательного соединения каналов;
- Выходное напряжение: 0~30 В (канал 1), 0~6 В (канал 2), точность установки 1 мВ;
- Выходной ток: 0~12 А (канал 1), 0~3 А (канал 2), точность установки 1 мА;
- Высокая стабильность и малые пульсации ($\leq 1 \text{ мВ rms}$, $\leq 5 \text{ мА rms}$, 20 Гц – 20 МГц);
- Малое влияние нагрузки: $\leq 0.01\% \pm 3 \text{ мВ}$, $\leq 0.01\% \pm 3 \text{ мА}$;
- Малое влияние сетевого напряжения: $\leq 0.01\% \pm 3 \text{ мВ}$, $\leq 0.01\% \pm 3 \text{ мА}$;
- Индикация: TFT LCD-дисплей 9.9 см (480x320 пикселей);
- Память до 100 групп характеристик для создания сигналов произвольной формы;
- Защита от перегрузки и переполюсовки;
- Система автоматического охлаждения;
- Интерфейсы: USB 2.0 (host и device), RS232, LAN;

Характеристики ODP3122 — источник питания программируемый

Параметр	Значение
Количество каналов	2 независимых регулируемых канала + выход Sense
Возможность параллельного или последовательного соединения каналов	Да
Выходное напряжение	0~30 В (канал 1), 0~6 В (канал 2), точность установки 1 мВ
Выходной ток	0~12 А (канал 1), 0~3 А (канал 2), точность установки 1 мА
Высокая стабильность и малые пульсации	$\leq 1 \text{ мВ rms}$, $\leq 5 \text{ мА rms}$, 20 Гц – 20 МГц
Малое влияние нагрузки	$\leq 0.01\% \pm 3 \text{ мВ}$, $\leq 0.01\% \pm 3 \text{ мА}$
Малое влияние сетевого напряжения	$\leq 0.01\% \pm 3 \text{ мВ}$, $\leq 0.01\% \pm 3 \text{ мА}$
Память	до 100 групп характеристик для создания сигналов произвольной формы
Защита от перегрузки и переполюсовки	Есть
Система автоматического охлаждения	Есть
Индикация	TFT LCD-дисплей 9.9 см (480x320 пикселей)
Интерфейсы	USB 2.0 (host и device), RS232, LAN
Габариты	358x250x158 мм
Вес	12 кг

Комплектация ODP3122 — источник питания программируемый

№	Наименование	Количество
---	--------------	------------

На
То
Ко
ка
Ко
ка
Ре
на
За
КЗ
По
ПК

№	Наименование	Количество
1.	Источник питания программируемый ODP3122	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83