



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
**ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51**

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

Артикул: 00-00000661



На  
То  
Мо  
На  
В  
То  
Мо  
Вт  
Ко  
ка  
Ко  
ка  
Фи  
ка  
Ре  
на  
За  
КЗ  
Ди  
уп  
По  
ПК

## ОСОБЕННОСТИ ИМПУЛЬСНОГО ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА PSB7 2800L:

- 5 моделей: PSB7 2400L, PSB7 2800L, PSB7 2400L2, PSB7 2400H, PSB7 2800H + PSB7 2800LS - блок расширения на 80 В;
- Число каналов: 2 канала (PSB7 2400L2) или 1 канальное исполнение;
- Выходное напряжение: 0 - 80 В (3 модели), 0 - 800 В (2 модели);
- Выходной ток: от 3 А до 80 А (в зависимости от модели);
- Выходная мощность: от 400 Вт до 800 Вт (в зависимости от модели);
- Функция «Мультидиапазон» (нелинейная ВАХ для достижения максимальной мощности, режим фиксированной мощности);
- Последовательное и параллельное соединение: до 2-х источников в режиме последовательного соединения, до 4-х источников – в режиме параллельного соединения;
- Защита от перегрузки по току, от напряжения, защита от перегрева;
- Режим формирования последовательности Uвых (редактирование на ПК);
- Интерфейсы: RS-232C/ USB/ Аналоговый интерфейс управления (Ext Control), опция – GPIB (PSB-001);
- Блок расширения PSB7 2800LS (80В/ 80А): поддержка параллельной работы с моделью PSB7 2800L (требуется заказ опции PSB-003 / PSB-004 или PSB-005);
- Поворотная консоль органов управления (роторного типа): для вертикального или горизонтального размещения источника (дисплей и панель настройки);
- Эргономичная конструкция, современный дизайн.

## Характеристики GW Instek PSB7 2800L

Максимальное напряжение 1 канал	80 В
Максимальный ток 1 канал	80 А
Максимальная мощность	800 Вт
Тип преобразования	Импульсный
Возможность программирования	Да
ДУ (интерфейс)	RS-232, USB, Опция - GPIB
Особенности	Нелинейная ВАХ. Поворотный дисплей. Возможность параллельного подключения 1/ 2/ 3-х модулей расширения PSB7 2800LS для увеличения выходного тока до 160/ 240/ 320 А. Последовательное и параллельное соединение однотипных источников.

## Комплектация GW Instek PSB7 2800L

№	Наименование	Количество
1.	Импульсный источник питания постоянного тока PSB7 2800L	1
2.	Кабель питания	1
3.	Соединитель для внешнего управления (26-контактный)	1
4.	Комплект крепежных винтов выходных клемм задней панели	1
5.	Защитная крышка выходных терминалов передней панели	1
6.	Кабель заземления (GND)	1
7.	USB-кабель	1
8.	Шина локальной сети	1
9.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**