



PSW7 250-9

Артикул: 00-00000739

GW INSTEK



286 135 с НДС

с ПОВЕРКОЙ +2 200

Доставка в кратчайшие сроки по Москве 300

по России от 500

Гарантия 3 года

Госреестр 62529-21
до 28.07.2026 г.

Межповерочный интервал 1 месяц

Напряжение
0 - 800 В

Ток
0 - 4.2 А

Мощность
360 Вт

Количество каналов
2

Количество регулируемых каналов
Нет

Фиксированный канал
Есть

Режим стабилизации тока и напряжения
Есть

Защита от КЗ
Есть

Дистанционное управление
Есть

Подключение к ПК
USB, LAN, GPIB (Опция)

ОСОБЕННОСТИ ПРОГРАММИРУЕМОГО ИМПУЛЬСНОГО ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ PSW7 250-9:

- Выходное напряжение до 250/800 В, выходной ток 1,44... 13,5 А, выходная мощность 360/ 720/ 1080 Вт;
- Минимальная дискретность установки: 5 мВ/ 1 мА;
- Двухстрочный ЖК-дисплей (СДИ), одновременная индикация режимов работы и выходных параметров;
- Защита от перенапряжения, перегрузки по току, термостабилизация;
- Параллельное соединение для увеличения I вых (до 3-х источников);
- Блокировка органов управления передней панели для исключения случайного изменения настроек;
- Компактные размеры (1/6 стандартной 19" стойки);
- Выходные клеммы расположены на задней панели;
- 26-контактный аналоговый интерфейс управления;
- Программируемый цифровой интерфейс: USB, LAN (опция – GPIB);
- Высокий КПД.

Характеристики GW Instek PSW7 250-9

Параметр	Значение
Установка выходных параметров	
Выходное напряжение	0 В – 250 В
Выходной ток	0 А – 9 А
Максимальная мощность	720 Вт
Дискретность установки	5 мВ/ 1 мА
Погрешность установки (U/ I)	± (0,1% + 200 мВ)/ ± (0,1% + 10 мА)
Диапазон регулировки R вн.	0,00-27,77 Ом
t задерж. вкл / выкл выхода	0,00-99,99 сек
Диапазон регулирования скорости нарастания / спада	

По напряжению	0,1 В/сек - 500 В/сек (PSW7 250-XX); 1 В/сек - 1600 В/сек (PSW7 800-XX)
По току	0,001 А/сек - 9 А/сек
Стабилизация напряжения	
Нестабильность	При изменении напряжения питания: 0,05% + 5 мВ, При изменении тока нагрузки: 0,05% + 3 мВ
Уровень пульсаций	80 мВпик / 15 мВскз
Время нарастания	≤ 100 мс
Время спада (с/ без нагрузки)	≤ 150 мс / 1200 мс
Стабилизация тока	
Нестабильность	При изменении напряжения питания: 0,1% + 5 мА, При изменении тока нагрузки: 0,1% + 5 мА
Уровень пульсаций	10 мАскз
Измерения	
Погрешность измерения (U/ I)	0,1% ± 2 евр/ 0,1% ± 5 евр
Дистанционное управление	
Интерфейсы	USB, LAN, опционально GPIB
Аналоговый интерфейс	26 контактный разъем (OMRON XG4 IDC) для контроля и управления
Общие данные	
Напряжение питания	85 В...265 В (автovyбор), 47...63Гц
Индикатор	4 разряда
Габаритные размеры	71 x 124 x 350 мм
Масса	3 кг

Комплектация GW Instek PSW7 250-9

№	Наименование	Количество
1.	Программируемый импульсный источник питания PSW7 250-9	1
2.	Шнур питания	1
3.	Соединительные провода	1
4.	Набор принадлежностей	2
5.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2023, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

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