



PLR7 60-12

Артикул: 00-0006416

GW INSTEK



205 326 с НДС

С ПОВЕРКОЙ +2 200

✓ **Доставка** в кратчайшие сроки по Москве 300

по России от 500

✓ **Гарантия** 1 год

Госреестр 74819-19
до 17.04.2024 г.

✓ **Межповерочный интервал** 1 месяц

Мощность

720 Вт

Количество

каналов

1

Фиксированный канал: максимальное напряжение,

В

60

Фиксированный канал: максимальный ток,

А

12

Подключение к

ПК

USB, USB (Опция), RS-232, LAN, GPIB, GPIB (Опция)

ОСОБЕННОСТИ ПРОГРАММИРУЕМЫЙ ГИБРИДНЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА PLR7 60-12:

- Выходное напряжение до 60 В, выходной ток до 12 А, макс. мощность до 720 Вт;
- Режим стабилизации тока (CC) и напряжения (CV);
- Низкий уровень пульсаций (0,5 мВс_{кз} / 10мАс_{кз});
- Защита от перенапряжения, перегрузки по току, пониженного напряжения сети питания, защита от перегрева и переполюсовки;
- Таймер на отключение 1мин ...1000 часов;
- Внутренняя программа – 1000 шагов, мин время шага 50 мс;
- Параллельное и последовательное соединение источников;
- Управление с передней панели и удаленное;
- 3 рабочих профиля с передней панели;
- СДИ-дисплей: 4 разряда (U/ I);
- Интерфейсы ДУ: RS-232, вход/выход аналогового управления (I/O);
- Опции: LAN, GPIB, USB;
- Высокий КПД, высокая стабильность, малый дрейф;
- Универсальное питание: ~ 100-240 В, частота 50/60 Гц.

Характеристики GW Instek PLR7 60-12

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА:

Модель	U ВЫХ	I ВЫХ	P ВЫХ
PLR7 20-18	0 В – 20 В	0 А – 18 А	360 Вт
PLR7 20-36	0 В – 20 В	0 А – 36 А	720 Вт
PLR7 36-10	0 В – 36 В	0 А – 10 А	360 Вт
PLR7 36-20	0 В – 36 В	0 А – 20 А	720 Вт
PLR7 60-6	0 В – 60 В	0 А – 6 А	360 Вт
PLR7 60-12	0 В – 60 В	0 А – 12 А	720 Вт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОГРАММИРУЕМЫЙ ГИБРИДНЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА PLR7 60-12:

Параметр	Значение
Установка выходных параметров	
Дискретность установки	10 мВ, 10 мА
Погрешность установки	± (0,5 % + 0,5 мВ) ± (1 % + 20 мА)
Стабилизация напряжения	
Нестабильность	При изменении напряжения питания: 0,005% + 1 мВ, При изменении тока нагрузки: 0,005% + 2 мВ

Уровень пульсаций	30 мВ _{пик - пик} / 0,5 мВ _{ср}
Время установления	50... 150 мс
Стабилизация тока	
Нестабильность	5 мА
Уровень пульсаций	10 мА _{ср}
Измерение	
Погрешность измерения	± 0.1% ± 2 е.м.р. (напряжение) ± 0.5% ± 2 е.м.р. (ток)
Дистанционное управление	
Интерфейсы	RS - 232, LAN (опционально USB ,GPIB)
Аналоговый интерфейс	Опция
Общие данные	
Напряжение питания	100 В...240 В (автовывбор) , 50 ...60 Гц
Индикатор	4 разряда
Габаритные размеры	139,5 x 140 x 415,5 мм
Масса	5.2 кг (360 Вт) , 7,5 кг (720 Вт)

Комплектация GW Instek PLR7 60-12

№	Наименование	Количество
1.	Программируемый гибридный источник питания постоянного тока PLR7 60-12	1
2.	Шнур питания	1
3.	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