



GPS-73303A

Артикул: 00-0004277

GW INSTEK



54 648 с НДС

С ПОВЕРКОЙ +2 300

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

по России от 500

✓ **Гарантия** 1 год

Госреестр 68671-17
до 22.10.2022 г.

✓ **Межповерочный интервал** 1 месяц

Напряжение

0 - 32 В

Ток

0 - 5 А

Количество каналов

3

Количество регулируемых каналов

2

Количество частично регулируемых каналов

1

ОСОБЕННОСТИ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА GPS-73303A:

- 2 независимых изолированных регулируемых канала 32 В / 3 А для всех моделей
- Нестабильность от 0,01 %; пульсации 1 мВ ср. кв., 3 мА ср. кв.
- Дискретность индикации: 10 мВ; 1 мА
- Режимы стабилизации тока и напряжения
- Последовательное и параллельное соединение основных каналов; автотрекинг; 2-х полярный выход
- Аналоговое управление включения выхода
- Защита от перегрузки и переполосовки
- Электронное отключение нагрузки
- Монохромный ЖК-дисплей (4 разрядные индикаторы тока и напряжения)
- Малошумящий вентилятор охлаждения с терморегулировкой

Характеристики GW Instek GPS-73303A

Модель	Независимый режим				Последовательное соединение	Параллельное соединение
	Канал 1	Канал 2	Канал 3	Канал 4	Каналы 1 и 2	Каналы 1 и 2
	Тип - изолированные выходы				-	
GPS-72303A	0...32 В 0...3 А	0...32 В 0...3 А	-	-	0...64 В 0...3 А	0...32 В 0...6 А
GPS-73303A	0...32 В 0...3 А	0...32 В 0...3 А	1,8/ 2,5/ 3,3/ 5 В 0...5 А	-	0...64 В 0...3 А	0...32 В 0...6 А
GPS-74303A	0...32 В 0...3 А	0...32 В 0...3 А	0...5 В 0...1 А	0...15 В 0...1 А	0...64 В 0...3 А	0...32 В 0...6 А

Характеристики	Параметры	Значения
Стабилизация напряжения (КАНАЛ 1,2,3,4 КРОМЕ КАНАЛА 3 GPS-73303A)	Нестабильность	При изменении напряжения питания: $\leq (0,01 \% + 3 \text{ мВ})$ При изменении тока нагрузки: $\leq (0,01 \% + 3 \text{ мВ})$ при номинальном токе $\leq 3 \text{ А}$; $\leq (0,02 \% + 5 \text{ мВ})$ при номинальном токе $> 3 \text{ А}$
	Пульсации (5 Гц...1 МГц)	$\leq 1 \text{ мВ}$ ср. кв
	Время установления	$\leq 100 \text{ мкс}$ (50 %-изменение нагрузки, мин. ток 0,5 А)
Стабилизация тока (КАНАЛ 1,2,3,4 КРОМЕ КАНАЛА 3 GPS-73303A)	Нестабильность	При изменении напряжения питания: $\leq (0,2 \% + 3 \text{ мА})$ При изменении напряжения на нагрузке: $\leq (0,2 \% + 3 \text{ мА})$
	Пульсации (5 Гц...1 МГц)	$\leq 3 \text{ мА}$ ср. кв
Автотрекинг (КАНАЛ 1; КАНАЛ 2)	Погрешность трекинга	$\leq (0,1 \% + 10 \text{ мВ})$ без нагрузки, от показаний ведущего источника; $\leq 100 \text{ мВ}$ с нагрузкой
	Погрешность при параллельном соединении	При изменении напряжения питания: $\leq (0,01 \% + 3 \text{ мВ})$ При изменении тока нагрузки: $\leq (0,01 \% + 3 \text{ мВ})$ при номинальном токе $\leq 3 \text{ А}$; $\leq (0,02 \% + 5 \text{ мВ})$ при номинальном токе $> 3 \text{ А}$

	Погрешность при последовательном соединении	При изменении напряжения питания: $\leq (0,01\% + 5 \text{ мВ})$ При изменении тока нагрузки: $\leq 100 \text{ мВ}$
Канал 3 (GPS-73303A)	Нестабильность	При изменении напряжения питания: $\leq 3 \text{ мВ}$ При изменении тока нагрузки: $\leq 5 \text{ мВ}$
	Пульсации (5 Гц...1 МГц)	$\leq 1 \text{ мА}$ ср. кв
	Погрешность установки выходного напряжения	$\pm 5\%$ от показания
Цифровой индикатор	Формат индикации	4,3 " монохромный ЖК-дисплей, 4 разряда
	Дискретность индикации	10 мВ, 1 мА
	Погрешность установки и индикации напряжения	$\pm (0,1\% + 30 \text{ мВ})$
	Погрешность установки и индикации тока	$\pm (0,3\% + 6 \text{ мА})$
Изоляция	Корпус - выход	$\geq 20 \text{ МОм}$ (напряжение испытания 500 В пост.)
	Корпус - сеть	$\geq 30 \text{ МОм}$ (напряжение испытания 500 В пост.)
Общие данные	Напряжение питания	100 / 120 / 220 В ($\pm 10\%$) / 230 В (+ 10 %, - 6 %), 50 / 60 Гц
	Габаритные размеры	210 x 155 x 306 мм
	Масса	7 кг

Комплектация GW Instek GPS-73303A

№	Наименование	Количество
1.	Источник питания постоянного тока GPS-73303A	1
2.	Соединительные провода	3
3.	Шнур питания	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