



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

Высокоточный калибратор постоянного тока и напряжения AOIP SN8310R



ОСОБЕННОСТИ

- Установка выходного тока до 100 мА
- Установка выходного напряжения до 100 В
- Цифровая передача данных по RS232 и IEEE488
- Относительная погрешность измерений до $\pm 0,001$ % ИВ
- Быстродействие до 3 секунд
- 7- разрядный дисплей с подсветкой
- Допускаемая мощность подключаемой нагрузки до 1,4 Вт

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходной сигнал	Диапазон	Пределы измерений	Разрешение	Пределы допускаемой основной погрешности*	
				за 90 дней	за 1 год
Постоянное напряжение	100 В	-5 до + 110 В	100 мкВ	$\pm(0,002 \% + 2 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,004 \% + 3 \text{ е.м.р.})$
	10 В	-1,10 до + 11,00 В	10 мкВ	$\pm(0,002 \% + 2 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,004 \% + 3 \text{ е.м.р.})$
	1 В	-0,11 до + 1,10 В	1 мкВ	$\pm(0,0025 \% + 4 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,005 \% + 6 \text{ е.м.р.})$
	100 мВ	-11,00 до + 110 мВ	100 нВ	$\pm(0,0035 \% + 20 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,007 \% + 20 \text{ е.м.р.})$
Постоянный ток	100 мА	11,00 до + 110 мА	100 нА	$\pm(0,008 \% + 4 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,01 \% + 8 \text{ е.м.р.})$
	10 мА	-1,10 до + 11,00 мА	10 нА	$\pm(0,008 \% + 4 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,01 \% + 8 \text{ е.м.р.})$
	1 мА	-0,11 до + 1,10 мА	1 нА	$\pm(0,008 \% + 4 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,01 \% + 8 \text{ е.м.р.})$

*) $\pm(A \% + B \text{ е.м.р.})$ при $(23 \pm 1) ^\circ\text{C}$,

где:

A % - относительная погрешность установки выходного тока (напряжения);

е.м.р. - число единиц младшего разряда цифрового дисплея, мА (В)

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Калибратор SN8310-3 (с питанием от сети) или SN8310-4 (с питанием от аккумуляторов)
- Защитный чехол
- Руководство по эксплуатации
- Свидетельство о поверке

ОПЦИИ

- Кейс для переноски AN 6901
- Прямоугольные консоли для крепления к стене AN 5883
- Набор для монтажа в стойку AN 5884
- Кабель RS 232 cable, 9/25 pin AN 5874
- Кабель RS 232 cable, 9/9 pin AN 5875
- Кабель RS 232 cable, 9/25 pin AN 5876
- Кабель IEEE 488 длиной 2 метра AN 5836
- Программное обеспечение LC104

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83