



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

IB

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](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)



Ко  
ка

Ча  
ОТ

Ча  
ДС

Ви  
мо

По  
ур

## Описание Генератор 33511B

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметр                                          | Значение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Количество каналов                                | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Частотный диапазон ОТ                             | 1 мГц                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Частотный диапазон ДО                             | 20 МГц                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Опорный генератор (погрешность установки частоты) | $\pm 1 \times 10^{-6}$ , опция $\pm 1 \times 10^{-7}$                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Выходной уровень (минимум)                        | 1 мВпик-пик                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Выходной уровень (максимум)                       | 10 Впик-пик                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Выходной импеданс (Ом)                            | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ЦАП (бит)                                         | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Память (СПФ)                                      | 1 МБ, опция - 16 МБ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Виды модуляции                                    | AM, ЧМ, ФМ, ЧМн, BPSK, ШИМ, SUM, опция - I/Q                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ГКЧ                                               | да                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| BURST Пакетный режим                              | да                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Экран (см, разрешение)                            | да                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Особенности                                       | Технология генерации сигналов Trueform. Формы сигнала - стандартные (8 видов), произвольная форма (10 видов), дискретизация до 250 МГц. Встроенный Web-сервер для дистанционного управления генератором. Программное обеспечение для формирования сигналов произвольной формы. Возможность редактирования СПФ без подключения к ПК. |
| Интерфейс                                         | LAN, USB, GPIB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

| Наименование     | Количество |
|------------------|------------|
| Генератор 33511B | 1 шт.      |
| Шнур питания     | 1 шт.      |
| Кабель USB       | 1 шт.      |