



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 358 78 37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

УЛ. ЦИПЛЕВОВАГО, 10/1

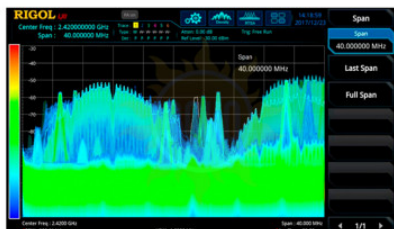
РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

TAKA@ESKO.RU

Опция полосы анализа в реальном времени до 25 МГц RSA3000-

B25

Артикул: RSA3000-B25



Описание Опция увеличения полосы анализа в реальном времени до 25 МГц RSA3000-B25

Опция RSA3000-B25 позволяет увеличить полосу анализа у анализаторов спектра Rigol серии RSA3000 (RSA3030 и RSA3045) в режиме RTSA до 25 МГц. Минимальная длительность для гарантированного захвата сигналов 100% POI - 7,82 мкс. Разрешение (для окна Kaiser) от 62,8 кГц до 2,01 МГц. Активируется программным кодом.

Характеристики Опция увеличения полосы анализа в реальном времени до 25 МГц RSA3000-B25

| | | RIGOL RSA3000-B25 | | | | | |
|--|--|--|------|------|------|------|------|
| Режим анализатора спектра реального времени (RTSA) | | | | | | | |
| Основные параметры RTSA | | | | | | | |
| Полоса анализа в реальном времени | Стандартно | 10 МГц | | | | | |
| | Опция RSA3000-B25 | 25 МГц | | | | | |
| | Опция RSA3000-B40 | 40 МГц | | | | | |
| Минимальная длительность для гарантированного захвата сигналов 100% POI | Стандартно | 9,3 мкс | | | | | |
| | Опция RSA3000-B25 | 7,82 мкс | | | | | |
| | Опция RSA3000-B40 | 7,45 мкс | | | | | |
| Минимальная длительность для гарантированного захвата сигналов 100% POI с разными RBW, мкс (максимальная полоса обзора, окно Kaiser) | Полоса обзора | RBW1 | RBW2 | RBW3 | RBW4 | RBW5 | RBW6 |
| | 40 МГц | 26,9 | 16,9 | 11,9 | 9,32 | 8,07 | 7,45 |
| | 25 МГц | 38,9 | 22,9 | 14,9 | 10,9 | 8,82 | 7,82 |
| | 10 МГц | 86,8 | 46,8 | 26,8 | 16,8 | 11,8 | 9,30 |
| | 1 МГц | 807 | 407 | 207 | 107 | 56,3 | 31,3 |
| Тип детектора | выборка, положительный пиковый, отрицательный пиковый, среднее | | | | | | |
| Количество графиков | 6 | | | | | | |
| Тип окна | Hanning, Blackman-Harris, Rectangular, Flattop, Kaiser, Gaussian | | | | | | |
| Разрешение (для окна Kaiser) | обеспечивает 6 RBW для каждого окна, кроме прямоугольного | | | | | | |
| | Полоса обзора | Минимальный диапазон / Максимальный диапазон | | | | | |
| | 40 МГц | 100 кГц / 3,21 МГц | | | | | |
| | 25 МГц | 62,8 кГц / 2,01 МГц | | | | | |
| | 10 МГц | 25,1 кГц / 804 кГц | | | | | |
| | 1 МГц | 2,51 кГц / 80,4 кГц | | | | | |
| 100 КГц | 251 Гц / 8,04 кГц | | | | | | |

