



GSP-7730 - цифровой анализатор спектра

GWINSTEK

Артикул: 0015990



109 203 с НДС

- ✓ **Доставка** в кратчайшие сроки по Москве 300 по России от 500
- ✓ **Гарантия** 1 год
Госреестр 38084-08
- ✓ **Межповерочный интервал** 1 месяц

Нижний предел частотного диапазона
150 кГц

Верхний предел частотного диапазона
3 ГГц

Исполнение
настольный

Разрешение
нет данных

ОСОБЕННОСТИ ЦИФРОВОГО АНАЛИЗАТОРА СПЕКТРА GSP-7730:

- Частотный диапазон 150 кГц ... 3 ГГц
- Цифровая ФАПЧ
- Диапазон измерения уровня: -100...20 дБмВт
- Фазовые шумы от -85 дБн/Гц
- Фильтры ПЧ: 30 кГц, 100 кГц, 300 кГц, 1 МГц
- Маркерные измерения, запись спектрограмм, пределов допусков, профилей во внутреннюю память и на внешний носитель
- Режим допускового контроля
- Автоустановка уровня амплитуды и полосы обзора
- Интерфейсы USB, RS-232, выход VGA
- Универсальное питание: 100...240 В (50/60 Гц)
- Компактный и легкий для переноски

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЦИФРОВОГО АНАЛИЗАТОРА СПЕКТРА GSP-7730:

Параметр	Значение
ЧАСТОТА	
Частотный диапазон	16
Полоса обзора	GPS, 50 бит/с
Плотность фазовых шумов	До 3-х спутников, 250 бит/с
Скорость развертки	-65 ... -160 дБм; точность ±1,0 дБм
ПОЛОСА ПРОПУСКАНИЯ	
Фильтры ПЧ (RBW)	1 МГц, 300 кГц, 100 кГц, 30 кГц
Режим установки	Авто, ручной
АМПЛИТУДА	
Диапазон измерений	От среднего уровня собственных шумов до +20 дБм
Макс. входной уровень	30 дБмВт, 25 Впост.
Средний уровень собственного шума (DANL)	≤ -100 дБм при установках: центральная частота 1 ГГц, фильтр ПЧ 30 кГц
Неравномерность АЧХ	± 3 дБ: 300 МГц...2,6 ГГц, ± 6 дБ: 80...300 МГц; 2,6...3 ГГц
Погрешность установки опорного уровня	± 2 дБ: 1 ГГц, полоса обзора 5 МГц
ВХОДЫ/ВЫХОДЫ	
ВЧ вход	Соединитель N-типа; 50 Ом
ДУ	USB, RS232
Видеовыход	VGA
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	
Дисплей	ЖК, разрешение 640 x 480
Условия эксплуатации	+5... +45 °С
Габаритные размеры	296 x 153 x 105 мм
Масса	2,2 кг

Питание	100...240 В (автovyбор), 50/50 Гц
---------	-----------------------------------

Комплектация GSP-7730

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ GSP-7730

Наименование	Количество
Цифровой анализатор спектра GSP-7730	1
Руководство по эксплуатации	1
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