



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

## налов и спектра АКИП-4222 опция 018



### Описание АКИП-4222 опция 018

### Характеристики АКИП-4222 опция 018

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Частотный диапазон              | 2 Гц – 18 ГГц                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Полоса пропускания (RBW)        | 0,1 Гц – 20 МГц                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Полоса обзора                   | нулевая, 10 Гц - 18 ГГц                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Уровень собственных шумов       | -162 дБм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Фазовый шум                     | -140 дБн/Гц (отстройка 1 МГц, несущая 1 ГГц)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Максимальный измеряемый уровень | +30 дБм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Экран                           | Сенсорный емкостной, 39,62 см                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Особенности                     | Многофункциональный анализатор сигналов – анализатор спектра, анализатор спектра реального времени (опция), I/Q анализатор (опция). Встроенный предусилитель, опциональный мал шумящий предусилитель. Полоса анализа 10 МГц, опциональное увеличение полосы 40 МГц до 2 ГГц. Опциональная поддержка внешних модулей переносчиков частоты для расширения частотного диапазона. Широкий набор опциональных измерительных функций – коэффициент шума, коэффициент мощности, фазового шума, предварительное тестирование на ЭМС, демодуляция аналоговых сигналов (AM, ЧМ, ФМ), анализ цифровых сигналов (5G NR, LTE, NB-IoT, WCDMA, GSM). Поддержка возможности установки SSD диска для расширения внутренней памяти до 4 ТБ. |
| Интерфейс                       | USB, GPIB, LAN, опция - оптический 10 Гбит                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Опорный генератор               | $\pm 5E-10$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 258-80-83