

N9062A Измерительное приложение для обеспечения совместимости по командам SCPI

N9062A Измерительное приложение для обеспечения совместимости по командам SCPI

Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Измерительное приложение N9062A для обеспечения совместимости по командам SCPI является одной из более чем 25 программ, входящих в состав библиотеки измерительных приложений для анализаторов сигналов Keysight серии X — эволюционного подхода к анализу сигналов, который охватывает измерительное оборудование, измерения и программное обеспечение. Программа N9062A позволяет с помощью анализаторов сигналов серии X эмулировать работу анализаторов спектра FSP, FSU и FSE в режиме дистанционного управления в составе автоматизированных измерительных систем.

Ключевые возможности и технические характеристики

Эмулируемые модели (только для команд SCPI)

- Анализаторы спектра серии R&S FSP
- Анализаторы спектра серии R&S FSU
- Анализаторы спектра серии R&S FSE

Поддерживаемые режимы измерений

- Только базовый режим анализа спектра
- Более 278 команд SCPI для анализаторов серий FSP/FSU/FSE
- 16 команд SCPI, соответствующих стандарту IEEE488.2
- Работа на базе анализаторов сигналов PXA, MXA и EXA и приемника MXE для измерения ЭМП

Другие возможности

- Обновляемый лицензионный ключ

- Пользовательский интерфейс для дистанционного управления с помощью команд SCPI через интерфейсы GPIB, LAN и USB
- Бесплатная пробная лицензия на 14 дней

Эмуляция правил и ограничений

- Эмуляция работы анализаторов спектра FSP, FSU и FSE в режиме дистанционного управления с использованием наиболее часто употребляемых команд, необходимых для выполнения основных функций по анализу спектра; не поддерживает функции, не относящиеся к базовому режиму анализа спектра
- Согласование форматов данных анализаторов FSP, FSU и FSE с наиболее распространенными форматами (например, ASCII, Binary 32)
- Более подробная информация приведена в руководстве по использованию измерительного приложения N9062A