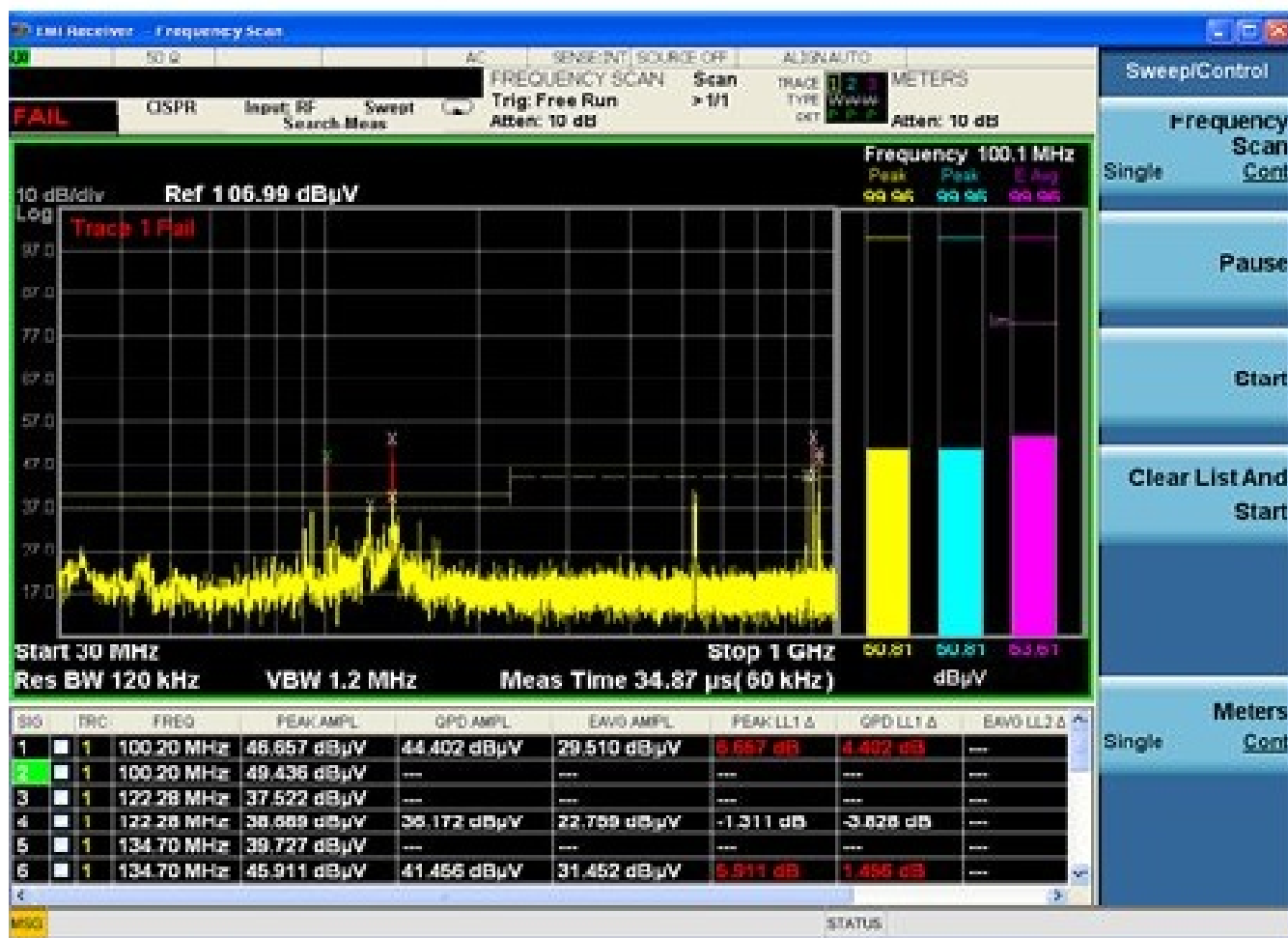


N6141A Приложение для ЭМС измерений



Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Приложение для ЭМС измерений N6141A является одной из более чем 25 программ, входящих в состав библиотеки измерительных приложений для анализаторов сигналов серии X — эволюционного подхода к анализу сигналов, который охватывает измерительное оборудование, методики измерений и программное обеспечение. Программа N6141A позволяет создавать на основе анализаторов сигналов серии X систему для проведения предквалификационных испытаний, обеспечивающую более высокую чувствительность и точность, а также меньшие допуски на испытания.

Ключевые возможности и технические характеристики

Анализ сигналов

- Поддержка типов детекторов и полос пропускания, соответствующих требованиям стандартов CISPR 16-1-1 или MIL-STD
- Измерение кондуктивных и излученных помех
- Сравнение результатов измерений со значениями пределов, установленных нормативными документами
- Работа на базе анализаторов сигналов PXA, MXA и EXA

Измерения

- Встроенные детекторы, полосы пропускания и предустановленные полосы измерения, соответствующие требованиям промышленных и военных стандартов
- Непрерывный контроль сигналов с помощью сегментного индикатора для фиксации максимального значения амплитуды
- Простота выявления сигналов, выходящих за пределы допуска
- Функция переноса сигналов между режимом анализатора сигналов и режимом измерения ЭМП

Основные технические характеристики (зависят от аппаратной части)

- Отображение сигналов в линейном или логарифмическом формате
- Высокая точность измерения амплитуды
- Уменьшение допусков измерения излучений благодаря высокой чувствительности анализаторов сигналов серии X

Другие возможности

- Встроенная возможность управления списком сигналов
- Фиксированная и перемещаемая лицензия
- Дистанционное управление с помощью команд SCPI