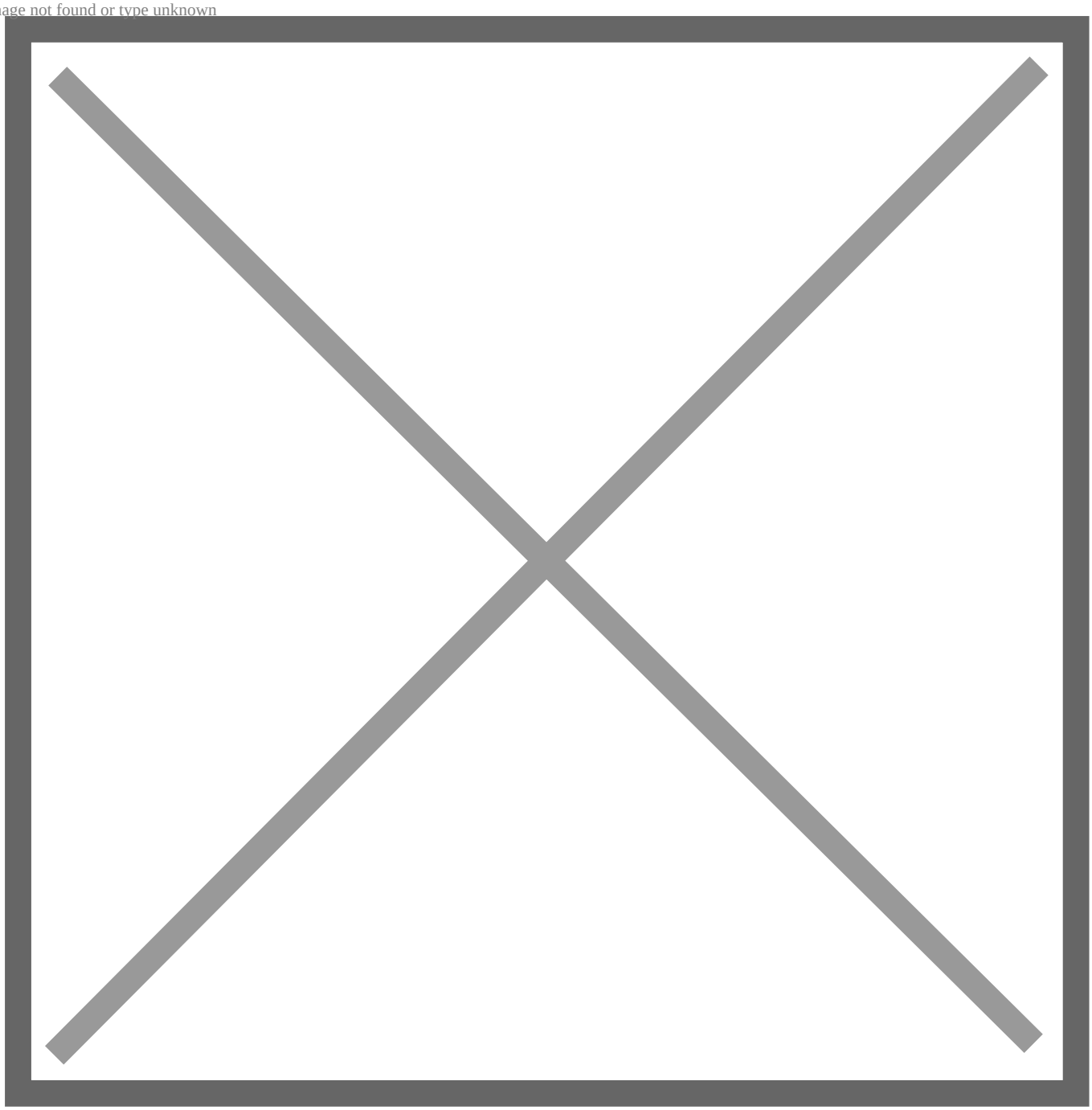
ДИПОЛЬ
+7 (812) 702 – 12 – 66 info@dipaul.ru

Генераторы ВЧ-сигналов RIGOL серии DSG800

Image not found or type unknown



Производитель:

RIGOL

Характеристики

Артикул	DSG815	DSG830	DSG821
Цена	Под заказ	Под заказ	Под заказ

Частотный диапазон	От 9 кГц до 1,5 ГГц	От 9 кГц до 3,0 ГГц	От 9 кГц до 2,1 ГГц

Артикул	DSG821A	DSG836A	DSG836
Цена	Под заказ	Под заказ	Под заказ
Частотный диапазон	От 9 кГц до 2,1 ГГц	От 9 кГц до 3,6 ГГц	От 9 кГц до 3,6 ГГц

Описание

Бюджетные анализаторы серии **RIGOL** **DSG800** позволяют решать различные измерительные задачи в области СВЧ. Генераторы сигналов серии DSG800 способны формировать ВЧ сигнал в диапазоне частот от 9 кГц до 3,6 ГГц.

Серия DSG800 включает в себя 6 моделей: DSG815, DSG830, DSG821, DSG836, DSG821A и DSG836A, с диапазонами частот:

- от 9 кГц до 1,5 ГГц;
- от 9 кГц до 2,1 ГГц;
- от 9 кГц до 3 ГГц;
- от 9 кГц до 3,6 ГГц.

Фазовый шум -112 дБн/Гц, точность установки амплитуды 0,5дБ. Модельный ряд позволяет формировать сигналы с АМ/ЧМ/ФМ модуляцией. Импульсная модуляция и формрование последовательности импульсов (pulse train) также доступны опционально.

Генераторы достаточно компактный и легкий.

- Уровень фазовых шумов -112 дБн/Гц (тип.);
- Максимальный уровень выходной мощности +20 дБм;
- Наличие схемы АРУ;
- Свипирование по частоте и амплитуде;
- Векторная модуляция (только для моделей А);
- Импульсная модуляция.