алов ВЧ ПрофКиП Г4-222М

Ви
мо

Ди
ча

То

Ра

Ос

Описание ПрофКиП Г4-222М

НАЗНАЧЕНИЕ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ ВЫСОКОЧАСТОТНОГО ПРОФКИП Г4-222М

Генератор сигналов высокочастотный ПрофКиП Г4-222М предназначен для проверки и настройки аппаратыры связи, телевизионной приемопередающей аппаратуры, работающей в режимах НК, и модуляций АМ, ФМ. Генератор сигналов высокочастотный ПрофКиП Г4-222М успешно применяется в условиях лабораторий и цехов, в ремонтных и поверочных службах, в том числе в составе автоматизированных рабочих мест. Прибор имеет полностью цифровое управление с памятью, которая хранит до 100 предустановок. Органы управления генератора сигналов высокочастотного м Г4-222М позволяют удобно работать с прибором, обеспечивая как плавную перестройку параметров, так и точную установку.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ ВЫСОКОЧАСТОТНОГО ПРОФКИП Г4-222М

- Частотный диапазон: 5 кГц … 1100 МГц
- Полный охват спектра УКВ
- Сохранение до 100 предустановок
- Высокая надежность
- Компактный дизайн
- Защита выхода

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ ВЫСОКОЧАСТОТНОГО ПРОФКИП Г4-222М

Параметры	**Значения**
Частотный диапазон	5 кГц … 1100 МГц
Дисплей	16 цифр, 2 строки
Разрешение	1 кГц, 1.25 кГц (5 кГц … 499.9 МГц) 2.5 кГц (500 МГц … 1100 МГц)
Точность	$\pm 1.0 \times 10^{-6}$
Выходной уровень	
Диапазон	-14 дБмкВ … -126 дБмкВ (100 МГц)
Дисплей	16 цифр, 2 строки
Разрешение	0.1 дБ
Точность	±1.5 дБ (100.0 дБмкВ … - 126 дБмкВ) ±2 дБ (-14 дБмкВ … - 100 дБмкВ)
Выходной импеданс	50 Ом
Модуляция (внутренняя)	
Диапазон	1 кГц или 400 Гц ±2%
Модуляция (внешняя)	
Входной импеданс	100 кОм
Входной уровень	0 В … 2 В
Частотный диапазон	FM: 20 Гц … 100 кГц AM: 20 Гц … 10 кГЦ
Частотный отклик	±1 дБ (1 кГц)
Частотная модуляция	
Диапазон	0.0 кГц … 100 кГц
Разрешение	0.1 кГц
Точность	±3%
Амплитудная модуляция	
Диапазон	0.0% … 99.9%
Разрешение	0.1%
Точность	±5%

ОБЩИЕ ДАННЫЕ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ ВЫСОКОЧАСТОТНОГО ПРОФКИП Г4-222М

- Питание: 110 В /220 В ±10%, 50 Гц /60 Гц
- Габаритные размеры: 134x300x330 мм
- Вес: 8.5 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ ВЫСОКОЧАСТОТНОГО ПРОФКИП Г4-222М

Наименование	**Количество**
Генератор сигналов высокочастотный ПрофКиП Г4-222М	1 шт.
Кабель питания	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

Характеристики ПрофКиП Г4-222М

Параметр	Значение
Частотный диапазон	5 кГц ... 1100 МГц
Дисплей	16 цифр, 2 строки
Разрешение	1 кГц, 1.25 кГц (5 кГц ... 499.9 МГц)
	2.5 кГц (500 МГц ... 1100 МГц)
Точность	±1.0 x 10-6
Выходной уровень	
Диапазон	-14 дБмкВ ... -126 дБмкВ (100 МГц)
Дисплей	16 цифр, 2 строки
Разрешение	0.1 дБ
Точность	±1.5 дБ (100.0 дБмкВ ... - 126 дБмкВ)
	±2 дБ (-14 дБмкВ ... - 100 дБмкВ)
Выходной импеданс	50 Ом
Модуляция (внутренняя)	
Диапазон	1 кГц или 400 Гц ±2%
Модуляция (внешняя)	
Входной импеданс	100 кОм
Входной уровень	0 В ... 2 В
Частотный диапазон	FM: 20 Гц ... 100 кГц
	AM: 20 Гц ... 10 кГЦ
Частотный отклик	±1 дБ (1 кГц)
Частотная модуляция	
Диапазон	0.0 кГц ... 100 кГц

Комплектация ПрофКиП Г4-222М

Комплектация		
1.	Генератор сигналов высокочастотный ПрофКиП Г4-222М	1
2.	Кабель питания	1
3.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83