



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 258-80-83 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: +800 301 01 01 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: П. П. Мухоморова, д. 10, стр. 1 РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18: ZANAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 1419.0012.02



Ча
от

Ча
до

Ти
да

Ти
ра:

Ин

Ди
мо

Описание R&S NRP8SN N

Трехфазный датчик мощности R & S@NRP8SN N представляет собой автономный, полностью охарактеризованный инструмент.

Он может работать с базовым блоком R & S@NRP2, с ноутбуком / ПК через USB и с множеством инструментов Rohde & Schwarz (например, генераторами сигналов, анализаторами сигналов и спектра, сетевыми анализаторами).

Датчики мощности R & S@NRP8SN N дополнительно предлагают возможности LAN, позволяя дистанционное управление на больших расстояниях.

Назначение средства измерений

Ваттметры поглощаемой мощности СВЧ NRP8SN N предназначен для измерений мощности СВЧ непрерывных и модулированных колебаний в коаксиальном тракте.

Описание средства измерений

Поступающая на вход ваттметров поглощаемой мощности СВЧ NRP8SN N мощность СВЧ поглощается нагрузкой, в качестве которой используются диодные детекторы. В диодных детекторах мощность СВЧ преобразуется в напряжение постоянного тока, которое усиливается и аналого-цифровым преобразователем преобразуется в цифровой код. При этом диапазон измерений мощности разбит на поддиапазоны, в каждом из которых диодный детектор используется в квадратичном режиме.

NRP8SN N предлагает возможности USB и могут дополнительно контролироваться через локальную сеть. Это делает портфель измерителей мощности R & S@NRP уникальным в отрасли.

Характеристики R&S NRP8SN N

Параметры	Значение
Тип датчика	3-канальные диодные универсальные
Частотный диапазон	>2.4 ГГц – 8.0 ГГц < 1.20
Диапазон измеряемой мощности	-70 дБм до +23 дБм (100 пВт – 200 мВт)
Время нарастания, Видеополоса	< 5 мкс, > 100 кГц
Тип разъема	N (m)

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83