

Измерители мощности



M3-20/50

Ваттметр серии M3-1-1500 («Нарцисс») модификация M3-20/50 ООО НПО «РТС»

- Ваттметр поглощаемой мощности
 - Количество каналов: 1
 - Диапазон измерения мощности: 10 нВт...20 Вт
 - Диапазон частот измеряемой мощности от 300 кГц до 3 ГГц
 - Два режима работы (ATT OFF/ ATT ON)
 - Цифровая индикация
- Измерение: дБм, Вт (нВт, мкВт, мВт), В (мкВ, мВ)

Технические данные:

Режимы работы M3-20/50		ATT OFF – измерение без преобразователя масштабного (ПМ*) ATT ON – измерение мощности с преобразователем масштабным (ПМ) Д2-40-20 из комплекта ваттметра, подключаемого на вход измерителя.
Диапазон измеряемой мощности	ATT OFF	10 нВт ... 10 мВт
	ATT ON	100 мкВт ... 20 Вт
Диапазон частот измеряемой мощности		300 кГц ... 3 ГГц
Погрешность измерения мощности	ATT OFF	от ±5 %
	ATT ON	от ±6 %
Вход (коаксиальный)		N-типа (розетка)
КСВН		≤1,3
Волновое сопротивление входа		50 Ом (номинальное значение)
Напряжение питания	Внешнее	от сетевого адаптера питания ~230 В/ 50 Гц
	Внутреннее	3 элемента питания 1,5В (AA типа)
Рабочие условия		от минус 10 до 40 °С
Масса с ПМ (без доп. принадлежностей)		≤0,6 кг
Комплект поставки		Преобразователь масштабный Д2-40-20 (40 дБ/ 1шт), переход ВЧ тип N (вилка-вилка/ 1шт), ВЧ кабель (1), сетевой адаптер питания (1), кабель USB A – mini USB (1), элементы питания AA (3шт), РЭ.

* -аттенюатор-нагрузка.