



Портативный комплект измерения мощности ВЧ/СВЧ

- Показывающий и записывающий прибор на основе полноценного ноутбука с Windows
- Прецизионный термический датчик ВЧ-мощности фирмы Rohde&Schwarz
- Свидетельство метрологической аттестации в Украине
- Весь комплект, включая ВЧ-адаптеры и аттенюатор 50 Вт, помещен в удобный профессиональный кейс
- Аттенюатор и измерительный кабель для удобного и безопасного подключения к передатчику
- Большой набор ВЧ-адаптеров
- Универсальное питание от встроенного аккумулятора, от бортовой сети автомобиля или от сети
- Возможность комплектации под заказ

Технические характеристики комплекта для измерения мощности

Назначение	измерение мощности передатчиков с выходом 50 Ом
Метод измерения	термический ^{*)}
Диапазон частот (примеры)	
без аттенюатора	0 – 18 ГГц ^{*)}
с аттенюатором 50 Вт	0 – 8,5 ГГц ^{*)}
с аттенюатором 100 Вт	0 – 10 ГГц ^{*)}
с аттенюатором 1000 Вт	0 – 3 ГГц ^{*)}
Измеряемый диапазон мощностей	
без аттенюатора	1 мкВт ... 100 мВт (-30 дБм ... +20 дБм) ^{*)}
с аттенюаторами	1 мВт ... 1000 Вт ^{*)}
Волновое сопротивление входа	50 Ом
Разъем	N-штекер
Макс. уровень по входу датчика	300 мВт
Погрешность измерения датчика	не более 0,113 дБ в диапазоне мощностей -13 дБм ... 20 дБм и температур 0 °С ... +50 °С
ВЧ-адаптеры	15 шт, включая 7/16 – N, UHF – N, BNC – N, SMA – N, TNC – N, miniUHF – N и т.п. ^{*)}
Длина измерительного кабеля	1 м ^{*)}
Максимальное расстояние между датчиком и ноутбуком	11 м (с удлинительным кабелем по заказу)
Рабочий диапазон температур	+5 °С ... +35 °С
Диапазон температур хранения	-10 °С ... +60 °С
Питание	от аккумулятора ноутбука, от адаптера 12 В пост. тока от сетевого адаптера (входят в комплект поставки)
Время работы от аккумулятора	около 2,5 часов (с полной зарядкой)
Размеры	
ширина	465 мм
глубина	375 мм
высота	116 мм
Масса датчика	около 300 г
Масса комплекта	около 5 кг (зависит от комплектации)
Цвет кейса	металлик

^{*)} Прочие - по заказу