



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
(495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
в 11:00-19:00 по Москве

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

## (Я2М-66 + ППК МЗ-51/4) ваттметр поглощаемой мощности



### Описание ПрофКИП МЗ-51 (Я2М-66 + ППК МЗ-51/4) ваттметр поглощаемой мощности

Ваттметр поглощаемой мощности ПрофКИП МЗ-51 (Я2М-66М + ППК МЗ-51/4) предназначен для измерений среднего значения мощности непрерывных и импульсно-модулированных сигналов.

#### Описание ваттметра поглощаемой мощности ПрофКИП МЗ-51 (Я2М-66М + ППК МЗ-51/4):

Принцип действия ваттметра основан на преобразовании СВЧ мощности в тепловой вид энергии и измерении образуемой на выходе преобразователя приемного коаксиального (ППК) термоэлектродвижущей силы (термо-ЭДС), которая пропорциональна подведенной к нему мощности СВЧ сигнала. Конструктивно ваттметр поглощаемой мощности состоит из блока ваттметра измерительного ПрофКИП Я2М-66М (БИ) и ППК, подключаемого к БИ.

Особенности ваттметра поглощаемой мощности ПрофКИП МЗ-51 (Я2М-66М + ППК МЗ-51/4):

- Суммарный диапазон рабочих частот: 0.02 ГГц ... 12 ГГц;
- Диапазон измерения мощности: 1 мкВт ... 10 мВт;
- БИ выполнен на базе металлического несущего корпуса «Надел-75»;
- Большой графический ЖК-дисплей;
- Интуитивно понятное меню;
- Измерение мощности в W и dBm;
- Измерение напряжения (относительно синусоидального сигнала на эквивалентной нагрузке 50 Ом);
- Относительные измерения dB и %;
- Дистанционное управление (LAN). – опция