



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**ритедъ RLC**  
+7 (495) 215-10-93

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
**ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51**

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
**ZAKAZ@ESKOMP.RU**

Артикул: 46364029



Ча  
пр

Ча  
пр

Ко  
ча

Ба  
RL

Из  
пр

Из  
(ре

Из  
пр

Из  
пр

Из  
(ре

Из  
пр

Из  
пр

Из  
(ре

Из  
(D

## НАЗНАЧЕНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЯ RLC AMM-3035:

Профессиональный водонепроницаемый RLC-метр AMM-3035 - современный прибор с инновационной технологией автоматического измерения индуктивности, ёмкости, сопротивления, добротности, тангенса угла потерь или фазового угла и режимом определения полярности. Тестовая частота прибора составляет до 100 кГц. Прибор обеспечивает высокую точность измерений, благодаря 4-х/5-ти проводным схемам подключения (щупы Кельвина).

## ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЯ RLC AMM-3035:

- Двухстрочный ЖКИ, подсветка, аналоговая шкала;
- Базовая погрешность 0,2%;
- Температурный коэффициент: 0,15 (базовая погрешность) / °C (в диапазоне <18°C и >28°C);
- Функция удержания текущих значений (HOLD);
- Режим относительных измерений (REL);
- Программная калибровка (CAL);
- Сортировка компонентов с помощью компаратора (Sorting);
- Измерение эквивалентного последовательного сопротивления (ESR);
- Выбор последовательной или параллельной эквивалентной схемы;
- Автоопределение полярности компонентов (APO);
- Индикатор разряда батарей/Автоотключение питания (10 мин);
- Индикация перегрузок ("OL" / "-OL");
- Двухслойная изоляция корпуса;
- Защита от пыли и влаги IP67.

## Характеристики Актаком AMM-3035

| Функция                           | Диапазон          | Максимальное разрешение | Погрешность        |
|-----------------------------------|-------------------|-------------------------|--------------------|
| <b>Технические характеристики</b> |                   |                         |                    |
| Индуктивность                     | 20 мкГн...2000 Гн | 0,001 мкГн              | ±(0,2% + 5 е.м.р.) |
| Ёмкость                           | 20 пФ...20 мФ     | 0,001 пФ                | ±(0,2% + 3 е.м.р.) |
| Сопротивление                     | 20 Ом...2000 Ом   | 0,001 Ом                | ±(0,2% + 2 е.м.р.) |

| Функция                              | Диапазон  | Максимальное разрешение | Погрешность                     |
|--------------------------------------|---|-------------------------|---------------------------------|
| Сопротивление постоянному току (DCR) | 20 Ом...2000 МОм  | 0,001 Ом                | $\pm(0,2\% + 2 \text{ е.м.р.})$ |
| Добротность                          | 0,000...999   | 0,001                   | -                               |
| Тангенс угла диэлектрических потерь  | 0,000...999   | 0,001                   | -                               |
| Фазовый угол (Theta)                 | $\pm 90^\circ$  | 1°                      | -                               |
| Технические характеристики           |   |                         |                                 |
| Скорость измерений                   | 5 измерений/сек   |                         |                                 |
| Время автономной работы              | до 30 ч.  |                         |                                 |
| Температурный коэффициент            | 0,15 (базовая погрешность) / °C (в диапазоне <18°C и >28°C) |                         |                                 |
| Габаритные размеры                   | 220x96x60 мм  |                         |                                 |
| Масса                                | 360 г   |                         |                                 |

## Комплектация Актаком АММ-3035

| №  | Наименование  | Количество |
|----|---|------------|
| 1. | Измеритель RLC АММ-3035                                     | 1          |
| 2. | Инструкция по эксплуатации                                  | 1          |
| 3. | Комплект тестовых щупов                                     | 1          |
| 4. | Комплект батарей 1,5 В типа AA (NEDA 15A или IEC LR6) 1,5 В | 1          |