



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

## Микроомметр

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

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



Ни  
со  
Ве  
со  
На  
ра:  
От  
ин  
Ма  
А  
По  
изи  
Сх  
изи

### Описание mOMM-01m

Микроомметр типа  $\mu$ ОММ-01м предназначен для измерения активного сопротивления токоведущих жил силовых кабелей, удельного сопротивления низкоомных материалов, переходного сопротивления контактов и контактных соединений.

Микроомметр может применяться не только в производстве и эксплуатации названных объектов, но и в различных научных исследованиях.

#### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫМИ ОСОБЕННОСТЯМИ ДАННОГО МИКРООММЕТРА ЯВЛЯЮТСЯ:

- автоматическая компенсация термо-ЭДС подключающих устройств измеряемого объекта;
- возможность измерять активное сопротивление индуктивных цепей (обмотки эл. двигателей, силовых трансформаторов, жил силовых кабелей на металлических барабанах);
- автоматическое приведение результатов измерений к температуре 20°C, к длине 1 м или 1 км, а так же вычисление по результатам измерений удельного сопротивления материала измеряемого проводника.
- измерение температуры объектов с помощью выносного датчика, диапазон измеряемых температур от 0 до 60 °С, с точностью  $\pm 0,2^\circ\text{C}$ .

### Характеристики mOMM-01m

Диапазон измерений	Измерительный ток, А	Пределы измерения, Ом	Допустимая относительная погрешность
1	0,01	$1 \div 100$	$\pm 0,2 \%$
2	0,5	$10^{-1} \div 1$	$\pm 0,2 \%$
3	0,5	$10^{-2} \div 10^{-1}$	$\pm 0,2 \%$
4	5	$10^{-3} \div 10^{-2}$	$\pm 0,2 \%$
5	5	$10^{-5} \div 10^{-3}$ $10^{-6} \div 10^{-5}$	$\pm 0,2 \%$ $\pm 2 \%$
6	0,001	$100 \div 1000$	$\pm 0,2 \%$

### Комплектация mOMM-01m

№	Наименование	Количество
1.	Микроомметр mOMM-01m	1
2.	Подключающее устройство №2	1
3.	Термодатчик	1
4.	Поверочный кабель измерителя температуры	1
5.	Поверочный кабель измерителя сопротивления	1
6.	Тара упаковочная	1
7.	Паспорт	1
8.	Руководство по эксплуатации	1
9.	Методика поверки	1
10.	Запасной предохранитель	1

