



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

1 Магазины электрического сопротивления

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

Артикул: WMRUMC3011



## Описание SONEL MC-3-01/1 с первичной поверкой

СТОИМОСТЬ УКАЗАНА С ПЕРВИЧНОЙ ПОВЕРКОЙ

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Магазины серии MC предназначены для воспроизведения электрического сопротивления в широком диапазоне значений. Серия MC имеет градацию по количеству задействованных декад (3,6,9) и соответственно типоразмеру корпуса. При этом каждая модель имеет три варианта исполнения, отличающихся между собой классом точности. Данные магазины предназначены для использования в цепях постоянного и переменного тока.

Магазины электрического сопротивления серии MC применяются как эталонное оборудование для поверки измерителей параметров электробезопасности серий MRU, MRP, MPI, MZC по параметрам: сопротивление заземляющего устройства, напряжение прикосновения, сопротивление защитных проводников. Характеристики магазинов также позволяют их использование для поверки измерителей электрического сопротивления других типов

### ОБОЗНАЧЕНИЯ МОДЕЛЕЙ

Магазины электрического сопротивления MC-x-y/z, где:

x -	количество декад (3,6 или 9);
y -	минимально воспроизводимое сопротивление: 01 - (0,1 Ом; 3, 6, 9 декад); 100 - (100 Ом; 3, 6 декад); 100к - (100 кОм; 3 декады).
z -	класс точности: 1 - повышенный (от 0,05) 2 - средний (от 0,2) 3 - пониженный (от 0,5)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАГАЗИНА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ MC-3-01/1:

Номиналы сопротивления ступеней декад	$P_{max}$	$I_{max}$	Предел допускаемой абсолютной погрешности воспроизведения сопротивления
10 × 0,1 Ом	5 Вт	7 А	$\pm 0,005 \times R_{воспр}$
10 × 1 Ом	5 Вт	2,2 А	$\pm 0,001 \times R_{воспр}$
10 × 10 Ом	5 Вт	1 А	$\pm 0,00005 \times R_{воспр}$

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАГАЗИНА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ MC-3-01/1:

Параметр	Значение
Габаритные размеры, мм	215×130×150
Масса, не более	3 кг
Степень защиты корпуса	IP40
Электрическая прочность изоляции	2 кВ
Сопротивление изоляции	> 10 ГОм
<b>Климатические условия применения</b>	
Температура	от 10°C до 25°C
Влажность	от 25% до 80%
Атмосферное давление	от 630 мм. рт. ст. до 800 мм. рт. ст.
<b>Условия хранения</b>	
Температура	от -20°C до +60°C
Влажность	от 25% до 80%

