



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

3 с первичной поверкой

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: WMRUMC3013



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

СТОИМОСТЬ УКАЗАНА С ПЕРВИЧНОЙ ПОВЕРКОЙ

Магазины электрического сопротивления 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.

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)

Номиналы сопротивления ступеней декад	P _{max}	I _{max}	Предел допускаемой абсолютной погрешности воспроизведения сопротивления		
			модель MC-3-01/1	модель MC-3-01/2	модель MC-3-01/3
10 × 0,1 Ом	5 Вт	7 А	± 0,005 × R _{воспр}	± 0,01 × R _{воспр}	± 0,01 × R _{воспр}
10 × 1 Ом	5 Вт	2,2 А	± 0,001 × R _{воспр}	± 0,002 × R _{воспр}	± 0,005 × R _{воспр}
10 × 10 Ом	5 Вт	0,7 А	± 0,0005 × R _{воспр}	± 0,002 × R _{воспр}	± 0,005 × R _{воспр}

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗХ-СЕКЦИОННЫХ МАГАЗИНОВ СЕРИИ MC ОТ 100 Ом

Номиналы сопротивления ступеней декад	P _{max}	I _{max}	Предел допускаемой абсолютной погрешности воспроизведения сопротивления		
			модель MC-3-100/1	модель MC-3-100/2	модель MC-3-100/3
10 × 100 Ом	5 Вт	0,22 А	± 0,0005 × R _{воспр}	± 0,002 × R _{воспр}	± 0,005 × R _{воспр}
10 × 1 кОм	5 Вт	0,07 А	± 0,0005 × R _{воспр}	± 0,002 × R _{воспр}	± 0,005 × R _{воспр}
10 × 10 кОм	5 Вт	7 мА	± 0,0005 × R _{воспр}	± 0,002 × R _{воспр}	± 0,005 × R _{воспр}

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗХ-СЕКЦИОННЫХ МАГАЗИНОВ СЕРИИ MC ОТ 100 КОм

Номиналы сопротивления ступеней декад	P _{max}	I _{max}	Предел допускаемой абсолютной погрешности воспроизведения сопротивления		
			модель MC-3-100к/1	модель MC-3-100к/2	модель MC-3-100к/3
10 × 100 кОм	3 Вт	5 мА	± 0,0005 × R _{воспр}	± 0,002 × R _{воспр}	± 0,005 × R _{воспр}
10 × 1 МОм	0,5 Вт	0,7 мА	± 0,0005 × R _{воспр}	± 0,002 × R _{воспр}	± 0,005 × R _{воспр}
10 × 10 МОм	0,5 Вт	0,2 мА	± 0,001 × R _{воспр}	± 0,002 × R _{воспр}	± 0,005 × R _{воспр}

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

Параметр	Значение
Габаритные размеры, мм	215×130×150

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

Комплектация SONEL MC-3-01/3 с первичной поверкой

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ MC-3-01/3

№	Наименование	Количество
1	Магазин электрического сопротивления - MC-3-01/3	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83