



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

2 магазин электрического сопротивления

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

22.12.2017 @ESKOMP.RU

Артикул: WMRUMC3012



Описание SONEL MC-3-01/2 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 градуацию 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)

Характеристики SONEL MC-3-01/2 с первичной поверкой

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	$\pm 0,005 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,01 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,01 \times R_{\text{воспр}}$
10 × 1 Ом	5 Вт	2,2 А	$\pm 0,001 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,002 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,005 \times R_{\text{воспр}}$
10 × 10 Ом	5 Вт	0,7 А	$\pm 0,0005 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,002 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,005 \times R_{\text{воспр}}$

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	$\pm 0,0005 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,002 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,005 \times R_{\text{воспр}}$
10 × 1 кОм	5 Вт	0,07 А	$\pm 0,0005 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,002 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,005 \times R_{\text{воспр}}$
10 × 10 кОм	5 Вт	7 мА	$\pm 0,0005 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,002 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,005 \times R_{\text{воспр}}$

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	$\pm 0,0005 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,002 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,005 \times R_{\text{воспр}}$
10 × 1 МОм	0,5 Вт	0,7 мА	$\pm 0,0005 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,002 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,005 \times R_{\text{воспр}}$
10 × 10 МОм	0,5 Вт	0,2 мА	$\pm 0,001 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,002 \times R_{\text{воспр}}$	$\pm 0,005 \times R_{\text{воспр}}$

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	МС-3	МС-6	МС-9
Габаритные размеры, мм	215×130×150	550×130×150	550×260×150
Масса, не более, кг	3	6	9
Климатические условия применения: — температура — влажность — атмосферное давление, мм. рт. ст.	от 10 до 25 от 25 до 80 от 630 до 800		
Условия хранения: — температура, °C — влажность, %	от -20 до +60 от 25 до 80		
Степень защиты корпуса	IP40		
Электрическая прочность изоляции	2 кВ		
Сопротивление изоляции	> 10 ГОм		

Комплектация SONEЛ MC-3-01/2 с первичной поверкой

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ MC-3-01/2

№	Наименование	Количество
1	Магазин электрического сопротивления - MC-3-01/2	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83