)/3 магазин электрического сопротивления

Артикул: WMRUMC31003

Описание SONEL MC-3-100/3 с первичной поверкой

СТОИМОСТЬ УКАЗАНА С ПЕРВИЧНОЙ ПОВЕРКОЙ

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Магазины серии МС предназначены для воспроизведения электрического сопротивления в широком диапазоне значений. Серия МС 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 МС 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 МС-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-3-100/3 с первичной поверкой

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАГАЗИНА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ МС-3-100/3:

Номиналы сопротивления ступеней декад	Pmax	Imax	Предел допускаемой абсолютной погрешности воспроизведения сопротивления
10 × 100 Ом	5 Вт	0,22 А	± 0,005 × Rвоспр
10 × 1 кОм	5 Вт	0,07 А	± 0,005 × Rвоспр
10 × 10 кОм	5 Вт	7 мА	± 0,005 × Rвоспр

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАГАЗИНА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ МС-3-100/3:

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
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%

© 2012-2024, ЭСКО