



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

70-2 многозначная мера сопротивления (кл.точн.0,002)

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18



## Описание ПрофКиП МС3070-2 многозначная мера сопротивления (кл.точн.0,002)

### Назначение меры сопротивления многозначной ПрофКиП МС3070-2

Меры электрического сопротивления постоянного тока многозначные ПрофКиП МС3070-2 предназначены для воспроизведений электрического сопротивления постоянному току. Используются в качестве регулируемой меры сопротивления в цепях постоянного тока. Обеспечивают установку значений сопротивлений с помощью 7 декадных переключателей.

### Особенности и преимущества меры сопротивления многозначной ПрофКиП МС3070-2

Количество декад:	7
Диапазон воспроизведения сопротивления, Ом	от 0,01 до 111111,1
Класс точности	0,002
Страна производства	Россия
Включены в Госреестр средств измерений РФ	
Поверка включена в стоимость изделия	

### Основные технические характеристики меры сопротивления многозначной ПрофКиП МС3070-2

Параметры	Значения
Пределы допускаемого относительного отклонения действительного значения воспроизводимого электрического сопротивления от номинального значения за год (нестабильность), %	$\delta_n = \pm [0,002 + 1,5 \cdot 10^{-6} (111111,1 - 1)] R$
Значения номинальной/максимальной мощности рассеивания на ступень, Вт - с 1-й декады по 5-ю декаду	0,01/0,05
Значения номинальной/максимальной мощности рассеивания на ступень, Вт - 6-7-ая декада	0,01/0,1
Вариация начального сопротивления ( $\Delta R_0$ ), Ом, не более	0,001
Среднее значение начального сопротивления при установке всех декадных переключателей на нулевые показания ( $R_0$ ), Ом, не более	0,01
Габаритные размеры (высота×ширина×длина), мм, не более	486×251×241
Масса, кг, не более	15
Условия эксплуатации:	
– температура окружающей среды, °C	
– ПрофКиП МС3070-2	от 18 до 22
– относительная влажность, %	от 30 до 80
– атмосферное давление, кПа	от 84 до 106

### Комплект поставки меры сопротивления многозначной ПрофКиП МС3070-2

- Мера электрического сопротивления постоянного тока многозначная ПрофКиП МС3070-2 – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации ПРШН.411642.200-2020 РЭ – 1 экз.
- Паспорт ПРШН.411642.200-2020 ПС – 1 экз.
- Методика поверки РТ-МП-7462-551-2020 – 1 экз.
- Упаковка – 1 комплект

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МНОГОЗНАЧНОЙ МЕРЫ СОПРОТИВЛЕНИЯ (КЛАСС ТОЧНОСТИ 0,002) ПРОФКИП МС3070-2:

Параметр	Значение
Количество декад	7
Диапазон воспроизведения сопротивления, Ом	от 0,01 до 111111,1
Класс точности	0,002

Параметр	Значение
Пределы допускаемого относительного отклонения действительного значения воспроизводимого электрического сопротивления от номинального значения за год (нестабильность), %	$\delta_n = \pm[0,002 + 1,5 \cdot 10^{-6} (111111,1 - 1)] R$
Значения номинальной/максимальной мощности рассеивания на ступень, Вт - с 1-й декады по 5-ю декаду	0,01/0,03
Значения номинальной/максимальной мощности рассеивания на ступень, Вт - 6-7ая декада	0,01/0,1
Вариация начального сопротивления ( $\Delta R_0$ ), Ом, не более	0,001
Среднее значение начального сопротивления при установке всех декадных переключателей на нулевые показания ( $R_0$ ), Ом, не более	0,01
Габаритные размеры (высота×ширина×длина), мм, не более	486×251×241
Масса, кг, не более	15
Условия эксплуатации	
Температура окружающей среды, °С	от 19 до 21
Относительная влажность, %	от 30 до 80
Атмосферное давление, кПа	от 84 до 106

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ПРОФКИП МС3070-2

№	Наименование	Количество
1	Мера электрического сопротивления постоянного тока многозначная ПрофКиП МС3070-2	1
2	Руководство по эксплуатации ПРШН.411642.200-2020 РЭ	1
3	Паспорт ПРШН.411642.200-2020 ПС	1
4	Методика поверки РТ-МП-7462-551-2020	1
5	Упаковка	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 258-80-83