



КС-50k0-100G0 — калибратор электрического сопротивления диапазона 50 кОм - 100 ГОм



Артикул: WMRUKC50K0100G0M19

1 512 000 с НДС

- ✓ **Доставка** в кратчайшие сроки по Москве 300
по России от 500
- ✓ **Гарантия** 3 года
- Госреестр** 54539-13
до 09.07.2023
- ✓ **Межповерочный интервал** 1 месяц



Описание КС-50k0-100G0-M19

Калибраторы электрического сопротивления серии КС обеспечивают воспроизведение электрического сопротивления в диапазоне от 50 кОм до 20 ТОм. Необходимое сопротивление устанавливается пользователем с помощью клавиатуры приборов. Каждая модификация в серии имеет свои ключевые особенности. Среди отличительных возможностей внутри модельного ряда можно выделить следующие:

С использованием программного обеспечения из комплекта стандартной (для КС-50k0-10G0, КС-50k0-100G0) или дополнительной (для КС-100k0-5T0) комплектации, возможно управление калибраторами с ПК с функционалом программирования поверочных процедур.

Калибратор КС-50k0-100G0 обеспечивает воспроизведение электрического сопротивления в диапазоне от 50 кОм до 100 ГОм. Необходимое сопротивление устанавливается пользователем с помощью клавиатуры калибратора. С использованием программного обеспечения из комплекта поставки, возможно управление калибратором с персонального компьютера, включая возможность программирования поверочных процедур.

- высокие значения верхнего порога воспроизводимого сопротивления (КС-10G0-10T0);
- максимальную ширину диапазона воспроизводимого сопротивления (КС-100k0-5T0);
- лучшие метрологические характеристики (КС-50k0-100G0);
- минимальную стоимость (КС-50k0-10G0).

Характеристики КС-50k0-100G0-M19

Диапазон сопротивлений	Разрешение	Предел допускаемой абсолютной погрешности измерения
Технические характеристики		
50...950 кОм	50 кОм	$\pm 0,0005 \times R_{\text{воспр}}^*$
1...99,95 МОм	0,05 МОм	$\pm 0,001 \times R_{\text{воспр}}^*$
100...999,9 МОм	0,1 МОм	$\pm 0,005 \times R_{\text{воспр}}^*$
1...100 ГОм	0,01 ГОм	$\pm 0,005 \times R_{\text{воспр}}^*$
Параметр	Значение	
Общие характеристики		
Питание	Сеть переменного тока, напряжение 220/230 В, частота 50 Гц	
Максимальный рабочий постоянный ток не более, мА	1,5	
Максимальное рабочее постоянное напряжение не более, В	2500	
Габаритные размеры не более, мм	540×185×450	
Масса не более, кг	16	
Рабочие условия применения:		
по температуре, °С	+10...+30	
по влажности, %	25...60	
по атмосферному давлению, мм рт. ст.	630...800	
Условия хранения:		
по температуре, °С	+20...+60	
по влажности, %	25...80	

* $R_{\text{воспр}}$ — воспроизводимое значение сопротивления постоянному току

Комплектация КС-50k0-100G0-M19

№	Наименование	Количество
1.	Калибратор электрического сопротивления КС-50k0-100G0	1
2.	Кабель питания с сетевой вилкой	1
3.	Провод измерительный 1,8 м с разъемами «банан» 5кВ голубой	1
4.	Провод измерительный 1,8 м с разъемами «банан» 5кВ красный	1
5.	Провод измерительный 2,2 м с разъемами «банан» черный	1
6.	Руководство по эксплуатации калибратора	1
7.	Паспорт	1
8.	Методика поверки	1

© 2012-2023, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU