



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

19. Калибратор электрического сопротивления

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 707-00-01

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 (800) 707-00-01

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. Вавилова, д. 10, стр. 1

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
WWW.ESKO.MP.RU

Артикул: WMRUKC50K010G0M19



ОПИСАНИЕ КАЛИБРАТОРА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ KC-50K0-10G0-M19

Калибратор электрического сопротивления **KC-50k0-10G0-M19** выполнен в конструктивном исполнении под 19-дюймовые монтажные стойки и обеспечивает воспроизведение электрического сопротивления в диапазоне от 50 кОм до 10 ТОм. Необходимое сопротивление устанавливается пользователем с помощью клавиатуры приборов.

С использованием программного обеспечения возможно управление калибратором с ПК с функционалом программирования поверочных процедур.

ОСОБЕННОСТИ КАЛИБРАТОРА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ KC-50K0-10G0-M19

- Высокие значения верхнего порога воспроизводимого сопротивления;
- Максимальную ширину диапазона воспроизводимого сопротивления;
- Лучшие метрологические характеристики.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАЛИБРАТОРА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ KC-50K0-10G0-M19

Диапазон воспроизводимых сопротивлений	Разрешение	Предел допускаемой абсолютной погрешности воспроизведения электрического сопротивления ΔR , Ом
50...950 кОм	50 кОм	$\pm 0,001 \times R_{\text{воспр}}$
1,00...99,95 МОм	0,05 МОм	$\pm 0,002 \times R_{\text{воспр}}$
100,0...999,9 МОм	0,1 МОм	$\pm 0,01 \times R_{\text{воспр}}$
1,00...10,00 ГОм	0,01 ГОм	$\pm 0,01 \times R_{\text{воспр}}$
Питание		
Питание калибратора	Напряжение переменного тока 100...240 В, 50...60 Гц	
Максимальный рабочий постоянный ток, не более	1,5 мА	
Максимальное рабочее постоянное напряжение не более	2,5 кВ	
Условия окружающей среды и другие технические данные		
Диапазон рабочих температур	10...30 °С	
Влажность	от 25 до 60 %	
Атмосферное давление, кПа	от 84 до 106,7	
Диапазон температур при хранении: - в укладочной коробке изготовителя - без коробки	5...40 °С и отн.влажности 80% при 25 °С 10...35 °С и отн.влажности 60% при 35 °С	
Размеры	495 x 485 x 185 мм	
Масса, не более	16 кг	

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ KC-50K0-10G0-M19

№	Наименование	Количество
1	Калибратор электрического сопротивления KC-50k0-10G0-M19	1
2	Кабель питания с сетевой вилкой	1
3	Провод измерительный 1,8 м с разъемами «банан» 5 кВ голубой	1
4	Провод измерительный 1,8 м с разъемами «банан» 5 кВ красный	1
5	Провод измерительный 1,8 м экранированный с разъемами «банан» 5 кВ черный	1

№	Наименование	Количество
6	Кабель USB 2.0 А-вилка В-вилка 1,8 м	1
7	Руководство по эксплуатации	1
8	Паспорт	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83