

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: <u>info@averus-pribor.ru</u>

ММR-620 Микроомметр



ММR-620 Микроомметр

Функциональные возможности:

- измерение малых значений сопротивлений с разрешением 1 мкОм;
- измерение рабочим током от 0,1 мА до 10 А;
- измерение активного сопротивления (заземляющих проводников и проводников системы уравнивания потенциалов, различных контактных соединений);
- измерение индуктивного сопротивления (обмотки двигателей и силовых трансформаторов)
- выбор режима измерения: нормальный, автоматический (срабатывание при подключении всех измерительных проводов) и непрерывный;
- высокая помехоустойчивость;
- установка верхнего и нижнего предела измерений;
- сохранение результатов измерений в память;

Назначение и область применения:

ММR-620 предназначен для проведения измерений на сопротивлениях различного вида (активных, индуктивных) при тестировании сварных и эквипотенциальных соединений, зажимов, клемм, соединителей, сварных рельсов, кабелей и проводов, двигателей и обмоток трансформаторов, низкоомных катушек сопротивления; для ускорения процесса измерения на объектах без внутренних напряжений и электротермических сил применяется измерение однонаправленным током; измерение двунаправленным током устраняет ошибки, появляющиеся от присутствия в измеряемом объекте таких напряжений и сил.

Все результаты измерений можно сохранить в памяти прибора с последующей передачей данных на компьютер.

Гарантия: 36 месяцев

Номер в Госреестре: 44093-10

Класс защиты: III 300 В согласно ГОСТ IEC 61010-1-2014, IP54

Температурный диапазон: 0...+40 °C Габариты $\text{ШxBx}\Gamma$: $295\times95\times222$ мм

Масса: 1,7 кг

Индекс: WMRUMMR620

Подробные технические характеристики: MMR-620

Диапазон	РазрешениеПогрешность		Напряжение для диапазонаРабочий ток	
0999 мкОм	1 мкОм		20 мВ	
1,0001,999 мОм	1 0,001 мОм		ZU MB	10 A
2,0019,99 мОм	0,01 мОм			
20,0199,9 мОм	0,1 мОм	± (0,25% и. в. + 2 е.м.р.)	1	1 A
0,21,999 Ом	1 мОм	⊥ (0,23 /0 и. в. т 2 е.м.р.,	, 200 мВ	0,1 A
2,0019,99 Ом	0,01 Ом		200 MB	10 мА
20,0199,9 Ом	0,1 Ом			1 мА
2001999 Ом	1 Ом			0,1 мА

Дополнительные технические характеристики

···		
Вид электроизоляции	двойная согласно ГОСТ ІЕС 61010-1-	
вид электроизоляции	2014 ΓΟCT IEC 61557-2-2013	
Категория безопасности	III 300B согласно ГОСТ IEC 61010-1-	
категория оезопасности	2014	
Степень защиты корпуса согласно ГОСТ 14254-2015	IP54	
Защита от наружного напряжения	до 440В переменного тока на	
защита от наружного напряжения	протяжении 10 секунд	
Питациа измариталя	пакет аккумуляторов SONEL NiMH	
Питание измерителя	4,8 B 3A	
Время зарядки аккумуляторов	ок. 2,5 час	
Количество измерений током 10 А	300	
Максимальное активное сопротивление проводов для	0,1Ом	
тока 10 А		
Максимальная индуктивность измеряемого объекта	40 Гн	

Точность установки измерительного тока ± 10% Время проведения измерения активного сопротивления: - с выбранным типом объекта активного сопротивления и двухнаправленным протеканием тока 3 сек. - с выбранным индуктивным типом объекта, зависит от несколько минут (макс. 10) активного сопротивления индуктивности объекта Температура хранения - 20...+ 60°C \pm 0,01% и.в. / °C Температурный коэффициент Время до самовыключения 120 секунд графический с разрешением Дисплей 192х64 пункта Интерфейс RS-232

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01