

Цифровой микроомметр 9010A uO STANDARD ELECTRIC WORKS Co., Ltd.



9010A uO

- Портативный микроомметр
- Диапазон измерений (7 пределов): 0,1 мкОм ... 200 Ом, макс. тестовый ток 10 А, макс. разрешение 0,1 мкОм, базовая погрешность $\pm 1,0\%$
- Высокая точность измерения сопротивления низкоомных цепей и контактов присоединения (металлосвязь)
- Микропроцессорное управление, встроенный таймер (дата/ время)
- 4-х проводная схема измерения сопротивления, автоудержание результата измерения
- Внутренняя память для записи результатов измерений(200 ячеек)
- Питание от аккумулятора, авто выключение (3 мин/ APO)
- Защита от перегрева, индикация состояний и разряда батареи
- Предупреждение о наличии напряжения в цепи теста (> 5В DC/AC)
- Портативное, пыле- и влагозащищенное исполнение
- Оптоизолированный интерфейс RS232/USB, +ПО
- Соответствие стандартам: EN 61010-1 (кат. III / 300В), EN 61326-1
- **Опция:** измерительный провод увеличенной длины AL-34WB 10A (3 метра, Kelvin/ 4 «банана» x 2 крокодила)

Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ						
		200 мкОм	2 мОм	20 мОм	200 мОм	2 Ом	20 Ом	200 Ом
ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ	Пределы измерений	200 мкОм	2 мОм	20 мОм	200 мОм	2 Ом	20 Ом	200 Ом
	Разрешение	0,1 мкОм	1 мкОм	10 мкОм	100 мкОм	1 мОм	10 мОм	100 мОм
	Тестовый ток (постоянный)	10 А	10А	1 А	1 А	100 мА	100 мА	10 мА
	Погрешность измерений	$\pm (1,0\% + 4 \text{ е.м.р.})$ в диап. 20 мΩ ...200 Ω $\pm (2,0\% + 8 \text{ е.м.р.})$ в диап. 200 мкΩ ...2 мΩ						
	Схема измерений	4-х проводная						
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Индикатор	2-х строчный ЖКИ (20 знаков в строке), макс. индицируемое число «4999»						
	Питание	Перезаряжаемая батарея 14.8В (ёмкость 5200 mAh)						
	Ресурс батарей	76.96 Вт*ч						
	Автовключение питания	3 мин (функция APO)						
	Условия эксплуатации	0 °С ...+40 °С (отн. влажность <80%)						
	Габаритные размеры	322 x 260 x 135 мм						
	Масса	3,137 кг (с батарей)						

Опция: Дополнительный измерительный провод увеличенной длины **AL-34WB 10A** (3 метра, Kelvin/ 4 «банана» x 2 крокодила)



AL-34WB 10A (3 метра)