



Измеритель сопротивления 4538 mO STANDARD ELECTRIC WORKS Co., Ltd.

- Цифровой измеритель сопротивления до 2 кОм
- Измерение низкоомных цепей (**mΩ**): шины заземления, контакты присоединения и переходное сопротивление, металлосвязь
- 4-х проводная схема измерения сопротивления (базов. ± 0,8 %)
- 5 диапазонов (ручной выбор): 0,1 мОм-200 мОм (макс. разреш. 0,1 мОм) / 1 мОм- 2 Ом (макс. разреш. 1 мОм)/ 10 мОм- 20 Ом (макс. разреш. 0,01 Ом)/ 0,1 Ом- 200 Ом (макс. разреш. 0,1 Ом)/ 1 Ом- 2000 Ом (макс. разреш. 1 Ом)
- Автоудержание результата (HOLD), режим МАКС/ МИН
- Предупреждение о присутствии напряжения в измеряемой цепи
- Память (запись/ вызов): 200 ячеек
- Встроенный таймер (дата/ время)
- Большой информативный ЖК-индикатор (4 строки x20 знаков)
- Бат. питание: 12 В пост. (8шт x 1,5 В/ LR14), автовыключение
- Микропроцессорное управление, индикация режимов и состояний
- Компактность, надёжность, удобство
- Защищенное исполнение (класс IP65)

1. Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ				
		0,1 мОм- 200 мОм	1 мОм- 2 Ом	10 мОм- 20 Ом	0,1 Ом- 200 Ом	1 Ом- 2000 Ом
ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ (R/ «mΩ»)	Диапазон измерений	0,1 мОм- 200 мОм	1 мОм- 2 Ом	10 мОм- 20 Ом	0,1 Ом- 200 Ом	1 Ом- 2000 Ом
	Макс. разрешение	100 мкОм	1 мОм	10 мОм	100 мОм	1 Ом
	Тестовый ток	~100 мА		~10 мА		~1 мА
	Погрешность измерения	± (0,8 % + 4 е.м.р.)				
	Схема измерений	4-х проводная (C1/P1, C2/P2)				
ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ, ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ	Внутренняя память	200 ячеек (запись / вызов)				
	Встроенный таймер	Дата/ время				
	Детектирование Мин/ Макс	Функция регистрации максим. и миним. значения				
	Удержание данных	Фиксирование результата на экране (HOLD)				
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Дисплей	ЖК-индикатор (4 строки x 20 символов) , 50 x 135 мм				
	Условия эксплуатации	0 °С ... 40 °С, отн. влажность < 80 %				
	Индикация Uвх	>5 В (блокировка теста)				
	Защита	предохранитель 200 mA/ 600V (установлен внутри корпуса)				
	Напряжение питания	постоянное 12 В (1,5 Вx8шт), тип С (LR14)				
	Автовыключение питания	3 мин.				
	Габаритные размеры	250 x 190 x 126 мм				
Масса	2,04 кг					
Опции	Изм. провод «4 банана–2 крокодила»/ Kelvin (TEL-4136C/B)					