



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

338 mO
+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



На
ни
со
ве
со
на
ра
от
ин
по
изи
сх
изи

Описание SEW 4338 mO

4338 mO (миллиомметр/ измеритель сопротивления) является портативным прибором с функциональностью «2 в 1».

В режиме «mΩ» измеритель обеспечивает тестирование сопротивления низкоомных цепей (шины заземления, контакты присоединения и переходные сопротивления, металлосвязь) по 4-х проводной схеме измерения (базовая погрешность ± 0,8 %). В данном режиме измеритель имеет 2 диапазона: 0,1 мОм-1,1 Ом (макс. разреш. 0,1 мОм) / 1 мОм-11 Ом (макс. разреш. 1 мОм).

В режиме измерения сопротивления (R) предусмотрено 7 диапазонов: 110 Ом/ 1,1/ 11/ 110 кОм /1,1/ 11/ 110 МОм (автовывбор), 2-х проводная схема (погрешность измерений ± 1,2 ... ± 8 %). Разрешение в зав. от диапазона: 10 / 100 мОм/ 1/ 10/ 100 Ом/ 1/ 100 кОм (соответственно).

Предусмотрено автоудержание результата измерения (HOLD), режим регистрации МАКС/ МИН значений, относительные измерения (Rel), функция автоустановки «0»-показаний (Auto-zero), предупреждение об опасном напряжении в цепи, защита от перегрузки. Измеритель имеет батарейное питание (1,5 В x 8 шт) с функцией автовыключения. Результаты измерений отображаются на 5 разрядном ЖК-индикаторе (68 x 34 мм).

В процессе измерений прибор обеспечивает постоянный ток в тестируемой цепи, который является стабильным для проведения точных измерений низкоомных цепей. На панели прибора имеется 5 гнезд, включая терминал «Ω». Тестовый ток выдается на объект измерений через токовые клеммы C1 (+) и C2 (-). Падение напряжений на измеряемом сопротивлении проводится на потенциальных клеммах P1 (+) и P2(-). В зависимости от режима используется требуемый соединительный кабель из комплекта поставки: AL-34B (для 4-х проводных измерений), AL-33B (для 2-х проводных измерений).

ОСОБЕННОСТИ МИЛЛИОММЕТРА 4338 МО:

- Функциональность: «2 в 1» (миллиомметр/ измеритель сопротивления);
- Измерение сопротивления низкоомных цепей (mΩ): шины заземления, контакты присоединения и переходное сопротивление, 4-х проводная схема измерения (± 0,8 %);
- 2 диапазона: 0,1 мОм-1,1 Ом (максимальное разрешение 0,1 мОм) / 1 мОм-11 Ом (максимальное разрешение 1 мОм);
- Измерение сопротивления (R): 7 диапазонов -110 Ом/ 1,1/ 11/ 110 кОм /1,1/ 11/ 110 МОм (автовывбор), 2-х проводная схема (± 1,2 ...± 8 %);
- Автоудержание результата измерения (HOLD), режим МАКС/ МИН;
- Относительные измерения (Rel), функция автоустановки «0»- показаний (Auto-zero);
- Предупреждение об опасном напряжении в цепи, защита от перегрузки;
- Микропроцессорное управление, индикация режимов и состояний;
- Батарейное питание: 12 В постоянного (8 шт x 1,5 В), автовыключение;
- Компактность, надёжность.

Характеристики SEW 4338 mO

Диапазон сопротивления	0,1 мОм - 100 МОм
Вид питания	Батарея, С тип 1,5 В 8 шт
Особенности	Функциональность «2 в 1» (миллиомметр/ измеритель сопротивления). 2-х и 4-х проводная схема измерения сопротивления. Автоудержание результата измерения (HOLD), режим МАКС/ МИН. Относительные измерения (Rel), функция автоустановки «0»-показаний (Auto-zero). Предупреждение об опасном напряжении в цепи, защита от перегрузки.

Комплектация SEW 4338 mO

№	Наименование	Количество
1.	Миллиомметр 4338 mO	1
2.	Измерительный провод «4 банана-4 крокодила» AL-34B	3
3.	Специальный измерительный кабель AL-33B	1

4.	Ремень для переноски ВЕТ-2800	1
5.	Батарея 1,5 В	8
6.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83