



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+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

Омметр цифровой HIOKI RM3548



Разрешение _____

Электропитание _____

Погрешность _____

Нижний предел температурного диапазона _____

Верхний предел температурного диапазона _____

Размеры _____

Вес _____

ЦИФРОВОЙ ОММЕТР RM3548 ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЙ

- Сопротивления обмоток двигателей и трансформаторов
- Сопротивления контактов реле и переключателей
- Сопротивления плавких предохранителей
- Сопротивления резисторов и подложек (проводящая резина и листы)

ОСОБЕННОСТИ

- Основная погрешность измерений: $\pm 0,027\%$
- Макс. разрешающая способность: 0,1 мкОм
- Макс. ток измерения: 1 А
- Пределы измерений: от 3 мОм (при 1 А) до 3,5 МОм
- Запись до 1000 значений в память прибора
- Компактное исполнение
- Интерфейс USB

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон измерений сопротивления	0,0000 мОм...3,5000 МОм, 10 диапазонов пределы измерений: от 3,5000 мОм (предел 3 мОм, с разрешением 0,1 мкОм) до 3,5000 МОм (предел 3,5 МОм, с разрешением 100 Ом)
Пределы допускаемой основной погрешности	$\pm(0,020\% R_x + 0,007\% R_k)$, где: R_x - измеряемое сопротивление. R_k - верхний предел диапазона
Тестовый ток	(в диапазоне 3 мкОм) 1 А пост. тока до (в диапазоне 3 МОм) 500 нА пост. тока
Напряжение на открытых контактах	макс. 5,5 В пост. тока
Измерение температуры	от -10 до 99,9 °C (при использовании опции Z2002) погрешность: $\pm 0,5\text{ °C}$
Скорость измерения	фиксированная
Скорость обновления экрана	OVC выкл.: 100 мс OVC вкл.: 230 мс
Функции	поправка на температуру, преобразование температуры, коррекция напряжения смещения (OVC), компаратор (% ABS/REF), преобразование длины, настройка звукового оповещения, автоматическое удержание значений, автоматическое отключение питания (APS), усреднение, сохранение/загрузка, интерфейс управления USB
Хранение данных	количество записываемых значений: (ручной ввод/автоматически) до 1000, (интервал) до 6000; интервал: 0,2 до 10 с (с шагом 0,2 с); сбор данных из памяти: экран, память USB (файлы CSV, TXT)
Электропитание	8 щелочных батарей LR6 (AA), продолжительность работы не менее 10 часов, номинальная мощность: 5 Вт
Габаритные размеры	192×121×55 мм
Масса	0,77 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 9287-10 проверочные щупы с зажимами «крокодилам»
- Z2002 датчик температуры
- Батареи LR6 (AA) 8 шт.
- USB кабель
- Ремень
- Предохранитель

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83