



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
тер (батарей)

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

Артикул: GBM-73080



Ти
Ди
со
Ди
со
Ви
из
Ви
пи
Ин
Из
те
Ди

ОСОБЕННОСТИ ТЕСТЕРА БАТАРЕЙ GBM-73080:

- «2 в 1»: измерение внутреннего сопротивления (R_{вн}) и постоянного напряжения источников питания (V);
- Поддержка всех типов химических источников тока*: батарей и элементов питания, аккумуляторных батарей, а также систем резервного питания пост. напряжения с целью анализа их состояния и оценки уровня заряженности;
- Диапазон измерений R_{вн}: 0,1 мкОм ... 3200 Ом (7 пределов);
- Диапазон измерений U_{пост}: 10 мкВ ... 80В для GBM-73080 (пределы «±8В», «±80 В»), 10 мкВ ... 300 В для GBM-73300 (3 предела: «±8В», «±80 В», «±300»В);
- Макс. разрешение: 0,1 мкОм / 10 мкВ;
- Базовая погрешность: ± 0,5% (R), ± 0,01% (V), 4-х пр. схема измерений;
- Скорость измерения: 3 изм/с, 14 изм/с, 25 изм/с, 65 изм/с;
- Автоматический и ручной выбор предела, установка «0» (Zero);
- Одновременное отображение 2-х параметров: внутреннего сопротивления и пост. напряжения (R + V);
- Режим сравнения (допуск. контроль) при измерении R_{вн} и напряжения с заданием пределов (Hi/Lo) компарирования (Abs, Per/%, SEQ) с визуальной и звуковой индикацией;
- Функция статистической обработки (Mx+B) на длительном интервале, построение графиков (кривых распределения), режим записи и хранения результатов (до 10.000 отсчетов);
- Отображение статистики в виде таблиц, просмотр нормального распределение напряжения и R_{вн} экспорт данных на USB-flash;
- Развернутое меню запуска измерений (Trig): внутр., ручной, внешний/ ext и ДУ/remote;
- Детектор плохого контакта «OPEN & WIRE» в цепи измерений при использовании щупов (Разомкнут/ Замкнут);
- Цветной графический дисплей (диагональ 9 см);
- Удержание показаний, усреднение, вывод данных на печать (Print), встроенный календарь (таймер);
- Интерфейсы: RS-232C/ USB, слот HANDLER (сортировщик);
- Гнездо для USB-flash на передней панели (запись/ вызов данных).

Характеристики GW Instek GBM-73080

Диапазон сопротивления	0,1 мкОм -3,2 кОм
Погрешность измерений R	±0,5% (базовая)
Макс. разрешение R	0,1 мкОм
Пределы вх. напряжения Уист	±8 В, ±80 В
Виды дополн. измерений	Постоянное напряжение (до 80 В)
Вид питания	Сетевое питание
Особенности	Тестовый сигнал 1 кГц (макс. ток 100 мА/ 3 мОм). Схема измерения 4-проводная. Автоматический и ручной выбор предела, установка «0». Одновременное отображение 2-х параметров R _{внутр} и пост. напряжения (R + V). Режим допуск. контроля (Abs, Per/%, SEQ). Функция статистики (Mx+B), отображение графиков, запись и хранение результатов (до 10.000 отсчетов), экспорт данных на USB-flash. Развернутое меню запуска (Trig) - внутр., ручной, внешний и ДУ, задержка. Удержание, усреднение (2... 256), встроенный календарь (таймер). Детектор плохого контакта «OPEN & WIRE» в изм. цепи. Цветной ЖКИ (диаг. 9 см, 6 разрядов). Питание ~230 В, 50 Гц. В комплекте измерит. кабель GBM-01 (Кельвин, 4x2 с зажимами «крокодил»)
Интерфейс	RS-232C, USB (2), Handler

Комплектация GW Instek GBM-73080

№	Наименование	Количество
1.	Тестер батарей GBM-73080	1
2.	Измерительный кабель GBM-01/ Кельвин «4x2» с зажимами «крокодил»	1
3.	Шнур питания	1
4.	CD-диск (PЭ, драйвера)	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83