



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

HIKI MR8875 — цифровой многоканальный регистратор (до 16-ти каналов)



Ди
изи

Тел
ра

Вл

Ди

Пи

Ин

Ра

Ве

Регистратор предназначен для измерений и записи в память значений силы тока, напряжения и формы сигналов. Одновременно мониторинг можно вести по 16 аналоговым, 8 логическим (цифровым) и 2 импульсным каналам. При установке модуля MR8902 число регистрирующих каналов увеличивается до 60.

ОСОБЕННОСТИ

- Устойчив к сильным вибрациям и колебаниям температуры
- Компактный размер (прибор можно держать одной рукой)
- Одновременная регистрация множества смешанных каналов
- Питание от сети переменного тока, от внешнего источника постоянного тока, от встроенного аккумулятора
- Все данные в реальном времени сохраняются на SD-карту памяти
- Изолированные входы, безопасное измерение до 100 В переменного/постоянного тока
- Сенсорный экран высокого разрешения

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Число входных модулей	одновременная установка 4-х модулей
Число входных каналов	максимум 16 аналоговых каналов (60 каналов при установке модуля MR8902) + 8 логических (цифровых) + 2 импульсных канала. примечание: Аналоговые модули изолированы друг от друга и от заземления прибора MR8875, модули CAN, логические входы или стандартные импульсные входы, имеют общее заземление.
Диапазон измерений	5 мВ/дел. до 10 В/дел., 11 диапазонов, высота/полная шкала экрана 20 делений разрешение: 1/1250 диапазона (при использовании MR8901)
Макс. напряжение	между входами: 150 В (переменного тока) между входом и заземлением: 100 В переменного/постоянного тока (при использовании MR8901)
Полоса частот	от постоянного тока до 100 кГц, неравномерность АЧХ ±3 дБ (при использовании MR8901)
Шкала времени	200 мкс до 5 мин/дел., 21 диапазон, период выборки: 1/100 диапазона возможна внешняя выборка
Макс. скорость выборки	[опция MR8901] 2 мкс период, (одновременно все каналы) [опция MR8902] 10 мс (все входные каналы сканируются на высокой скорости в течении всего интервала записи) [опция MR8903] 5 мкс период, (одновременно все каналы) внешняя выборка: 5 мкс период
Интервалы записи	от 100 мкс до 1 мин, 19 диапазонов (одновременная выборка на всех каналах)
Функции измерений	функция High-speed (быстрая запись)
Объем внутренней памяти	64 МБ примечание: память может быть распределена в зависимости от используемых каналов
Внешняя память	слот под SD-карту × 1, вход под USB 2.0 накопитель × 1
Дисплей	8,4-дюймовый, сенсорный SVGA-TFT цветной LCD (800 × 600 точек)
Интерфейс	LAN: 100BASE-TX (DHCP, поддержка DNS, FTP сервер/клиент, WEB сервер, отсылка E-mail сообщений, управление командами) USB: совместим с USB2.0, серии mini-B × 1 (настройка / измерение при помощи команд управления, передача файлов с SD-карты на ПК)
Электропитание	Z1002 блок питания: 100...240 В, 50/60 Гц Z1003 аккумулятор: 7,2 В, 3,6 А·ч; до 1 часа работы; время подзарядки 3 часа внешний источник питания DC: 10 до 28 В (кабель поставляется по запросу)

Параметр	Значение
Условия эксплуатации	от -10 °С до +50 °С, относительная влажность не более 80 %
Габаритные размеры	224 × 298 × 84 мм (выс. × шир. × толщ.)
Масса	3,5 кг (с четырьмя модулями MR8901 и аккумулятором)
Комплект поставки	руководство по эксплуатации × 1, руководство по проведению измерений × 1, блок питания Z1002 × 1, защитная пленка × 1, USB кабель × 1, ремень × 1, диск с прикладным ПО (WaveViewer Wv, communication commands table, CAN Editor) × 1

Для регистрации сигнала тока и напряжения необходимы дополнительные опции, которые не входят в комплект поставки регистратора

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83