ИТЕЛЬ МАГНИТНОЙ ИНДУКЦИИ

Артикул: 50870100

Описание Aktakom ATT-8701

Измеритель магнитной индукции ATT-8701 предназначен для измерения параметров магнитных полей в промышленности, материаловедении, электротехнике, а также в лабораторных исследованиях. ATT-8701 имеет возможность проводить измерения постоянных и переменных (с частотой 40 Гц…10 кГц) магнитных полей. Прибор укомплектован оригинальным одноосевым датчиком, который обладает большей чувствительностью, чем традиционные сенсоры на эффекте Холла.

Характеристики Aktakom ATT-8701

- Микропроцессорное управление
- Датчик – одноканальный
- Дисплей 4-х разрядный жидкокристаллический с подсветкой, размер 58x34 мм
- Фиксация текущего, максимального и максимального среднего значения
- Относительное измерение
- последовательный интерфейс RS232 с возможностью подключения к ПК через порт USB с помощью преобразователя интерфейса АКТАКОМ ACE-1025 и широкой программной обработкой данных с помощью программ Aktakom ATE Easy Monitor (ATEEM) и Aktakom Data Logger Monitor (ADLM-W) на ПК с использованием ОС Windows или АКТАКОМ Smart Data Monitor (ASDM) и Aktakom Smart Data Logger (ASDL) для планшетов и мобильных устройств с ОС Android.
- Питание 9 В (6 батарей типа AAA) или сетевой адаптер DC 9 В
- Габаритные размеры: базовый блок 173x68x42 мм, датчик 177x29x17 мм
- Масса 428 г
- Габаритные размеры в упаковочной таре 250x75x290, вес 1 кг.
- Диапазон измерений: -3000 мГс до 3000 мГс (-300…300 мкТл).
- Разрешение:
  0.1 мГс (-199,9…199,9 мГс)/0.01 мкТл (-19,99…19,99 мкТл)
  1 мГс (>199.9 мГс и <-199.9 мГс)/0.1 мкТл (>19.99 мкТл и < 19.99 мкТл)
- Частота измеряемого переменного магнитного поля 40 Гц…10 кГц
- Погрешность измерения ±(2%+2 мГс)
- Частота опроса 1 раз в секунду
- Единицы измерения: мГс, мТл
- последовательный интерфейс RS232 с возможностью подключения к ПК через порт USB с помощью преобразователя интерфейса АКТАКОМ ACE-1025 и широкой программной обработкой данных с помощью программ Aktakom ATE Easy Monitor (ATEEM) и Aktakom Data Logger Monitor (ADLM-W) на ПК с использованием ОС Windows или АКТАКОМ Smart Data Monitor (ASDM) и Aktakom Smart Data Logger (ASDL) для планшетов и мобильных устройств с ОС Android.

Комплектация Aktakom ATT-8701

- Прибор
- Датчик
- Футляр для переноски
- Руководство пользователя
- Программное обеспечение
  - ACE-1025_SDK_Base Базовый комплект средств разработки ПО
  - ATEE Monitor Aktakom ATE Easy Monitor Программное обеспечение

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование