



АТТ-9002 измеритель вибрации



Недорогой портативный измеритель вибрации АТТ-9002 предназначен для измерения разбалансировки двигателей и механизмов.

- измерения среднеквадратического и пикового значений
- функция удержания показаний
- функция запоминания максимального и минимального значений
- интерфейс RS-232 с возможностью подключения к ПК через порт USB с помощью преобразователя интерфейса АКТАКОМ ACE-1026 и широкой программной обработкой данных с помощью программ ADLM-W или ADLM-A с использованием ОС Windows или ОС Android соответственно.
- автоматическое отключение питания для экономии батареи
- индикация разряда батареи
- компактный футляр для переноски

Данный прибор совместно с преобразователем интерфейсов Актаком ACE-102x и программным обеспечением АКТАКОМ Data Logger Monitor или Aktakom ATE Easy Monitor на ПК реализует автоматизированные измерения вибрации и разнообразную математическую обработку результатов измерений.

Технические характеристики:

- измеряемые параметры: скорость, среднеквадратическое значение ускорения, пиковое значение
- диапазон измерения скорости 0,5...199,9 мм/с
- диапазон измерения ускорения 0,5...199,9 м/с²
- частотный диапазон 10 Гц...5 кГц
- точка калибровки скорости 100 мм/с (160 Гц)
- точка калибровки ускорения 100 м/с² (160 Гц)
- скорость измерений около 1 с
- жидкокристаллический индикатор 61×34 мм с высотой цифр 15 мм
- питание 9 В, батарея типа «Крона»
- потребляемый ток 6 мА
- масса прибора 230 г, датчика — 38 г
- габаритные размеры 180×72×32 мм
- датчик диаметром 19 мм, длина 21 мм
- Габаритные размеры в упаковочной таре 250×75×285, вес 1 кг.

Дополнительная информация:

Все приведенные в описании данного прибора параметры являются типичными, их точное значение определяется в процессе калибровки. Для определения реальных параметров прибора при его приобретении рекомендуем заказать калибровку в метрологической службе нашей компании.

Стандартная комплектация:

- прибор
- датчик с кабелем
- кейс
- руководство по эксплуатации

Комплектация прибора может быть изменена производителем без предупреждения. Все заявленные функциональные возможности остаются без изменений.

Дополнительная комплектация:

- Преобразователь интерфейсов USB – RS232 Актаком ACE-1026
- Комплект регистрации данных Актаком АМЕ-1026 (состоит из преобразователя интерфейсов Актаком ACE-1026 и программное обеспечение АКТАКОМ Data Logger Monitor-W)
- Программное обеспечение АКТАКОМ Data Logger Monitor-W (для операционной системы Windows, включая Windows 8)
- Программное обеспечение АКТАКОМ Data Logger Monitor-A (для операционной системы Android)