



ВИБРАЦИОННЫЕ ИЗМЕРИТЕЛИ

5500, 5500B

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: metrix.nt-rt.ru || эл. почта: mxi@nt-rt.ru

METRIX 5500 И METRIX 5500B



Назначение

Переносные портативные виброизмерители Metrix 5500, 5500B предназначены для измерения значений виброскорости и вибросмещения промышленных установок.

Описание

Компактное и простое в обращении устройство идеально подходит для точечных измерений вибраций машин и агрегатов. Нажатие на кнопку ON включает прибор. Измерение вибраций заключается в касании наконечником устройства выбранной точки и считывании показаний с жидкокристаллического дисплея. Сравнение уровней вибраций в соответствии со схемой контроля позволяет определить состояние машины.

Модель Metrix 5500B обеспечивает считывание показаний в значениях виброскорости или вибросмещения. Нажатие кнопки ON переключает показания дисплея с виброскорости на вибросмещение и обратно. Удерживание кнопки ON «замораживает» последнее значение уровня вибраций на дисплее. Отпуская кнопку устройство переводится в нормальное функционирование.

Модели Metrix 5500 и 5500B производятся с индикацией показаний как в английской так и в метрической системах. Питание обеспечивается стандартной 9 В батареей. При разряде батареи на дисплее появляется соответствующая индикация. Корпус прибора сделан из высокопрочного пластика. Прилагается кожаный чехол с ремнем и запасной батареей. Дополнительные приспособления состоят из 25 см удлинителя для труднодоступных мест и скобы для измерения вибраций валов.

Особенности

- быстрое снятие показаний;
- виброскорость или вибросмещение;
- комплектуется кожаным чехлом;
- запоминание последнего значения;
- индикация разряда батареи;
- взрывобезопасен для использования в опасных помещениях;
- истинное СКЗ значение виброскорости в соответствии с ISO 2954.

Область применения

Портативные виброметры применяются в любых отраслях промышленности. Идеальны для промышленных установок, таких как двигатели, насосы, компрессоры, вентиляторы, моторы, газовые турбины, а также всевозможных трубопроводов.

Технические характеристики

Измерение:

5500 - виброскорость

5500B - вибросмещение

Частотный диапазон: 10...1000 Гц

Температурный диапазон: от -10 град.°C до + 70 град. °C

Опасные зоны:

5500: сертифицирован по искробезопасности BASEEFA EEx ia IIC;

5500B: безопасные зоны.

Питание: батарейка 9 В.

Диапазон измерения: см. таблицу "порядок заказа".

Дополнительные приспособления: удлинитель наконечника и скоба для вала



ПРОИЗВОДСТВО
ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ
МОНИТОРИНГА ВИБРАЦИИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: metrix.nt-rt.ru || эл. почта: mxi@nt-rt.ru