

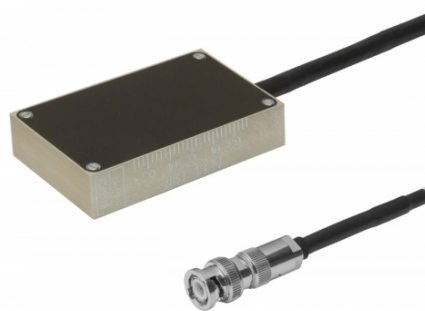
По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Email: vpv@nt-rt.ru

Web-сайт: www.vibroprom.nt-rt.ru



Особенности и технические характеристики прямоугольного бесконтактного вихретокового датчика ДВТ43.40



Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

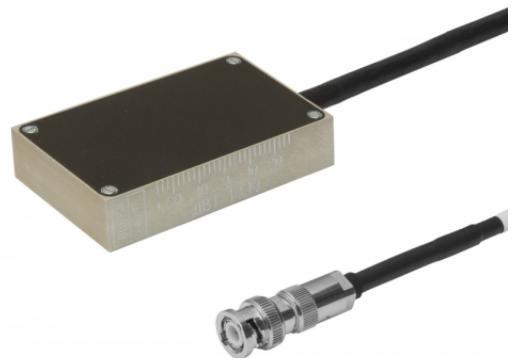
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

ДВТ43.40

Бесконтактный вихретоковый датчик прямоугольной формы с боковой контрольной поверхностью, предназначенная для работы с контрольной поверхностью «поясок» («гребень»).

- ✦ Выпускаются различные варианты исполнения датчика с разной длиной соединительного кабеля.
- ✦ Катушка датчика защищена экранированным корпусом датчика.
- ✦ Соединительный кабель датчика выполнен в маслостойкой оболочке, защищающей радиочастотный кабель.
- ✦ Датчик является неремонтопригодным.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Расстояние срабатывания до контрольной поверхности типа «паз», «шпонка», мм	3,0±0,5
Ширина «паза», «шпонка», мм, не менее	10
Глубина «паза», высота «шпонки», мм, не менее	3
Пределы допускаемой дополнительной погрешности измерения (по выходу преобразователя), вызванной изменением температуры окружающей среды, %	±2,5
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP67
Группа по устойчивости к внешним воздействующим факторам согласно ГОСТ 30631-99	M5
Рабочий температурный диапазон, °C	от –40 до +180

Допустимая относительная влажность при температуре 35°C и ниже без конденсации влаги, %, не более	95
Средняя наработка на отказ, часов, не менее	150 000
Средний срок службы, лет	10
Габаритный размер датчика, мм	90×50×18
Стандартные длины соединительного кабеля, м	3; 5; 7; 10
Тип разъема датчика: вилка	BNC

ПРИМЕНЕНИЕ

С компаратором К21:

- ✧ сигнализация срабатывания бойков автомата безопасности турбины;
- ✧ контроль вращения (останова) ротора;
- ✧ бесконтактный выключатель.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Стандартные длины соединительного кабеля, м: 3; 5; 7; 10.

Пример записи датчика с кабелем длиной 7 м: **ДВТ43.40×7**

АКСЕССУАРЫ

- ✧ Кабель соединительный КС10
- ✧ Механизм установки МУ10
- ✧ Проходник для кабеля М24

- Установочные кранштейны
- Комплект крепежа
- Стенд проверочный СП20

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Email: vrpx@nt-rt.ru
Web-сайт: www.vibroprom.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93