

Особенности и технические характеристики Т-образного бесконтактного вихретокового датчика ДВТ60.16

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

Архангельск (8182)63-90-72

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

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 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

Магнитогорск (3519)55-03-13

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

Пенза (8412)22-31-16

ДВТ60.16

Т-образный бесконтактный вихретоковый датчик, предназначенный для измерения смещений большой амплитуды (диапазон от 0 до 12 мм).

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

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон измерения смещения, мм	0 — 12
Нулевой зазор, мм	3,0±0,1
Нелинейность амплитудной характеристики (при работе с преобразователем ИПЗ4), %	±2,5
Пределы допускаемой дополнительной погрешности измерения (по выходу преобразователя), вызванной изменением температуры окружающей стреды, %	±4,0
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

ДВТ60.16

Средний срок службы, лет	10
Габаритный размер датчика, мм	50×65×46
Стандартные длины соединительного кабеля, м	0,5; 3; 5; 7
Тип разъема датчика: вилка	BNC

ПРИМЕНЕНИЕ

С преобразователем ИП34:

- ^э относительное расширение ротора с высоким «пояском»;
- смещение деталей и узлов.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Стандартные длины соединительного кабеля, м: 0,5; 3; 5; 7.

Пример записи датчика с кабелем длиной 7 м: **ДВТ60.16×7**

АКСЕССУАРЫ

- Кабель соединительный КС10
- механизм установки МУ10
- Коробка разъёмов КР10
- Коробка разъёмов КР20
- Проходник для кабеля М24
- Комплект крепежа
- Стенд проверочный СП20

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: Email: vpx@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

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

Магнитогорск (3519)55-03-13

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

Пермь (342)205-81-47

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

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

0-81 Пенза (8412)22-31-16 Т Россия, Казахстан и другие страны TC доставка в любой город