

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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

Единый адрес: zte@nt-rt.ru Веб-сайт: www.zet.nt-rt.ru

Прайс-лист на оборудование ZETLAB

Модули АЦП ЦАП

Наименование	Краткие характеристики	Цена, руб
<u>ZET 210</u>	<ul style="list-style-type: none">количество аналоговых входов АЦП: 16;частота преобразования АЦП: до 500 кГц;количество разрядов АЦП: 16;динамический диапазон: 84 дБ;количество аналоговых выходов ЦАП: 2;частота преобразования ЦАП: до 500 кГц;количество разрядов ЦАП: 14;подключение к ПК по шине USB 2.0.	По запросу
<u>ZET 220</u>	<ul style="list-style-type: none">количество аналоговых входов АЦП: 16;частота преобразования АЦП: до 8 кГц;количество разрядов АЦП: 24;динамический диапазон: 120 дБ;количество аналоговых выходов ЦАП: 2;частота преобразования ЦАП: до 100 кГц;количество разрядов ЦАП: 16;опции "Флэш-накопитель и Ethernet(Wi-Fi)	По запросу

ZET 230

- › количество аналоговых входов АЦП: 4;
- › частота преобразования АЦП: до 100 кГц по каждому каналу;
- › количество разрядов АЦП: 24;
- › динамический диапазон: 110 дБ;
- › количество аналоговых выходов ЦАП: 4;
- › частота преобразования ЦАП: до 100 кГц по каждому каналу;
- › количество разрядов ЦАП: 24;
- › опции "Флэш-накопитель и Ethernet(Wi-Fi)

По запросу

Осциллограф ZET 302

- › наблюдение высокочастотных сигналов (до 20 МГц);
- › подключение к ПК по шине USB 2.0.

По запросу

АЦП ЦАП 14/2

- › количество аналоговых входов АЦП: 1;
- › частота преобразования АЦП: 4 / 10 МГц;
- › количество разрядов АЦП: 14;
- › динамический диапазон: 75 дБ;
- › количество аналоговых выходов ЦАП: 1;
- › частота преобразования ЦАП: 4 / 10 МГц;
- › количество разрядов ЦАП: 16
- › подключение к ПК по шине PCI.

По запросу

Анализаторы

Наименование

Краткие характеристики

Цена, руб

ZET 110

- › количество входных каналов: 1
- › частотный диапазон до: 1, 20, 200 кГц
- › динамический диапазон: 90 дБ
- › встроенный усилитель ИСР
- › подключение к ПК по шине USB 2.0

По запросу

ZET 017-U2

- › количество входных/выходных каналов: 2 / 1;
- › частотный диапазон: 0... 10 000 Гц;
- › динамический диапазон: 90 дБ
- › встроенный усилитель ИСР
- › подключение к ПК по шине USB 2.0

По запросу

ZET 017-U4

- › количество входных/выходных каналов: 4 / 1;
- › частотный диапазон: 0... 10 000 Гц;
- › динамический диапазон: 90 дБ
- › встроенный усилитель ИСР
- › подключение к ПК по шине USB 2.0

По запросу

ZET 017-U8

- › количество входных каналов: 8 / 1
- › частотный диапазон до: 0...10 000 Гц
- › динамический диапазон: 90 дБ
- › встроенный усилитель ИСР
- › подключение к ПК по шине USB 2.0

По запросу

ZET 017-T8

- › тензометрическая станция;
- › количество входных каналов для мостовых схем: 8;
- › питание мостовых схем: напряжением постоянного или переменного тока;

По запросу

A19-U2

- › количество входных/выходных каналов: 2 / 1;
- › частотный диапазон: 0... 100 000 Гц;
- › динамический диапазон: 85 дБ
- › встроенный усилитель ИСР
- › подключение к ПК по шине USB 2.0

По запросу

BC 308

- › количество входных/выходных каналов: 2 / 1;
- › частотный диапазон: 20...20000 Гц
- › динамический диапазон: 90 дБ;
- › класс точности: 1 (IEC61672);

По запросу

ZET 452

- › устройство контроля параметров электрических цепей;
- › количество каналов: 72;
- › измерение сопротивления: от 0,1 Ом до 200 МОм;
- › измерение сопротивления изоляции: от 1 до 100 МОм

По запросу

Цифровые датчики на шине RS-485

Наименование

Краткие характеристики

Цена, руб

ZET 7010 Tensometer-485

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: относительная деформация
- › первичный преобразователь: тензомост, тензодатчик

По запросу

ZET 7010-DS Tensometer-485

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: встроенный
- › измеряемый параметр: деформация, напряженность
- › первичный преобразователь: тензомост

По запросу

ZET 7012-A Pressure-485

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: встроенный
- › измеряемый параметр: абсолютное давление
- › первичный преобразователь: датчик абсолютного давления

По запросу

ZET 7012-I Pressure-485

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: встроенный
- › измеряемый параметр: избыточное давление
- › первичный преобразователь: датчик избыточного давления

По запросу

ZET 7020 TermoTC-485

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: температура
- › первичный преобразователь: термopара

По запросу

ZET 7021 TermoTR-485

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: температура
- › первичный преобразователь: термосопротивление

По запросу

ZET 7052

Vibrosensor3D-485

- › датчик линейного ускорения
- › тип измерителя: встроенный
- › первичный преобразователь: трехкомпонентный вибродатчик

По запросу

Цифровой

инклинометр ZET 7054

- › измерительный модуль
- › измеряемый параметр: угол наклона по 2-м осям X и Y
- › первичный преобразователь: встроенный интегральный датчик

По запросу

ZET 7060 Digital-485

- › управляющий модуль
- › описание: цифровой порт
- › назначение: цифровой вход/выход, 4 бита, 0/5 В

По запросу

ZET 7060-E Encoder-485

- › управляющий модуль
- › описание: энкодер
- › назначение: измерительный модуль для преобразования сигнала с энкодера, предназначен для измерения расстояния, угла вращения

По запросу

ZET 7060-S StepMotor-485

- › управляющий модуль
- › описание: управление ШД
- › назначение: управление шаговым двигателем

По запросу

ZET 7060-G DigitalGenerator-485

- › управляющий модуль
- › описание: цифровой выход
- › назначение: цифровой генератор (ШИМ-регулирование), 0/5 В, время реакции 1 мс

По запросу

ZET 7061 DryContact-485

- › управляющий модуль
- › описание: сухой контакт
- › назначение: гальванически развязанное реле, 0/500 В

По запросу

ZET 7070

- › Интеллектуальный преобразователь интерфейса USB в RS-485

По запросу

ZET 7076

- › Интеллектуальный преобразователь интерфейса Ethernet в RS-485

По запросу

ZET 7080-I Meter-4-20-485

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: универсальный (давление, влажность, расход газа и т.д.)
- › первичный преобразователь: датчик с токовым выходом

По запросу

ZET 7080-V Meter-0-10-485

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: универсальный (давление, влажность, расход газа и т.д.)
- › первичный преобразователь: датчики с выходом по напряжению 0-10 В

По запросу

ZET 7090 Generator-485

- › управляющий модуль
- › описание: аналоговый выход
- › назначение: аналоговый генератор ± 5 В, 2 канала

По запросу

Цифровые датчики на шине CAN

Наименование

Краткие характеристики

Цена, руб

ZET 7110 Tensometer-CAN

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: относительная деформация
- › первичный преобразователь: тензомост, тензодатчик

По запросу

ZET 7110-DS
Tensometer-CAN

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: встроенный
- › измеряемый параметр: деформация, напряженность
- › первичный преобразователь: тензомост

По запросу

ZET 7111 Tensometer-
CAN

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: динамические измерения
- › первичный преобразователь: тензомост, тензодатчик

По запросу

ZET 7111-L LVDT-CAN

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: перемещение
- › первичный преобразователь: LVDT-датчик

По запросу

ZET 7112-I Pressure-CAN

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: встроенный
- › измеряемый параметр: избыточное давление
- › первичный преобразователь: датчик избыточного давления

По запросу

ZET 7112-A Pressure-
CAN

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: встроенный
- › измеряемый параметр: абсолютное давление
- › первичный преобразователь: датчик абсолютного давления

По запросу

ZET 7120 TermoTC-CAN

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: температура
- › первичный преобразователь: термопара

По запросу

ZET 7121 TermoTR-CAN

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: температура
- › первичный преобразователь: термосопротивление

По запросу

ZET 7140-E
AcousticEmission-CAN

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: параметры акустической эмиссии
- › первичный преобразователь: преобразователь акустической эмиссии

По запросу

ZET 7140-S EddyCurrent-
CAN

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: перемещение
- › первичный преобразователь: вихретоковый датчик

По запросу

ZET 7140-R Cavitation-
CAN

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: параметры кавитации
- › первичный преобразователь: датчик кавитации

По запросу

ZET 7141-M Counter-
CAN

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний

По запросу

- › измеряемый параметр: энергия радио-излучения, спектр излучения, плотность распределения
- › первичный преобразователь: счетчик импульсов

ZET 7141-S Counter-CAN

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: энергия радио-излучения, спектр излучения, плотность распределения
- › первичный преобразователь: счетчик импульсов

По запросу

ZET 7150 Seismosensor-CAN

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: встроенный
- › измеряемый параметр: мгновенные значения ускорения, параметры вибрации: ускорение, скорость, перемещение
- › первичный преобразователь: сейсмоприемник

По запросу

ZET 7151 Vibrometer-CAN

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: мгновенные значения ускорения, параметры вибрации: ускорение, скорость, перемещение
- › первичный преобразователь: акселерометр с зарядовым выходом

По запросу

ZET 7152 Vibrosensor3D-CAN

- › датчик линейного ускорения
- › тип измерителя: встроенный
- › первичный преобразователь: трехкомпонентный вибродатчик

По запросу

ZET 7154 Inclinator-CAN

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: встроенный

По запросу

- › измеряемый параметр: угол наклона, перемещение
- › первичный преобразователь: инклинометр с двумя гориз. и одной верт. осями

ZET 7160 Digital-CAN

- › управляющий модуль
- › описание: цифровой порт
- › назначение: цифровой вход/выход, 4 бита, 0/5 В

По запросу

ZET 7160-E Encoder-CAN

- › управляющий модуль
- › описание: энкодер
- › назначение: измерительный модуль для преобразования сигнала с энкодера, предназначен для измерения расстояния, угла вращения

По запросу

ZET 7160-S StepMotor-CAN

- › управляющий модуль
- › описание: управление ШД
- › назначение: управление шаговым двигателем

По запросу

ZET 7160-RS PID-StepMotor-CAN

- › управляющий модуль
- › описание: ПИД-управление ШД
- › назначение: ПИД-управление шаговым двигателем

По запросу

ZET 7160-G DigitalGenerator-CAN

- › управляющий модуль
- › описание: цифровой выход
- › назначение: цифровой генератор (ШИМ-регулирование), 0/5 В, время реакции 1 мс

По запросу

ZET 7160-R Regulator-CAN

- › управляющий модуль
- › описание: регулятор
- › назначение: двухпозиционный регулятор с обратной связью, 0/5 В

По запросу

ZET 7161 DryContact

- › управляющий модуль
- › сухой контакт: гальванически развязанное реле, 0/500 В

По запросу

ZET 7172S

- › Интеллектуальный преобразователь интерфейса CAN в Радиоканал

По запросу

ZET 7172M

- › Интеллектуальный преобразователь интерфейса Радиоканал в CAN

По запросу

ZET 7174

- › Интеллектуальный преобразователь интерфейса USB в CAN

По запросу

ZET 7177

- › Интеллектуальный преобразователь интерфейса GSM в CAN

По запросу

[ZET 7176](#)

- › Интеллектуальный преобразователь интерфейса Ethernet в CAN

По запросу

[ZET 7175](#)

- › Модуль синхронизации GPS

По запросу

[ZET 7178](#)

- › Индикатор измерений

По запросу

[ZET 7180-I Meter-4-20-CAN](#)

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: универсальный (давление, влажность, расход газа и т.д.)
- › первичный преобразователь: датчик с токовым выходом

По запросу

[ZET 7180-V Meter-0-10-CAN](#)

- › измерительный модуль
- › тип измерителя: внешний
- › измеряемый параметр: универсальный (давление, влажность, расход газа и т.д.)
- › первичный преобразователь: датчики с выходом по напряжению 0-10 В

По запросу

[ZET 7190-R PID-control-CAN](#)

- › управляющий модуль
- › описание: ПИД-регулятор
- › назначение: пропорционально-интегрально-дифференциальное управление

По запросу

ZET 7190 Generator-
CAN

- › управляющий модуль
- › описание: аналоговый выход
- › назначение: аналоговый генератор ± 5 В, 2 канала

По запросу

Датчики

Наименование

Краткие характеристики

Цена, руб

BC 110

- › Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- › 100 мВ/г; 30 г; технология опроса датчиков TEDS;

По запросу

BC 111 (вывод сбоку)

- › Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- › 10 мВ/г; 12 г;

По запросу

BC 111 (вывод сверху)

- › Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- › 10 мВ/г; 12 г;

По запросу

BC 112

- › акселерометры с зарядовым выходом;
- › осевая чувствительность 10 пКл/г; 80 г;
- › частотный диапазон: 2...4000 Гц;
- › длина кабеля 0,2 м

По запросу

BC 201

- › Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)

По запросу

- › емкостной, 1000 мВ/г; 16 г

BC 202

- › Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- › емкостной, 100 мВ/г; 16 г

По запросу

AP10

- › Акселерометры с зарядовым выходом
- › эталонный акселерометр, 1 пКл/г, 45 г

По запросу

AP19

- › Акселерометры с зарядовым выходом
- › миниатюрный акселерометр, 0,25 пКл/г, 0,14 (0,18) г

По запросу

AP20

- › Акселерометры с зарядовым выходом
- › миниатюрный, трёхкомпонентный, с электрической изоляцией, 2 пКл/г, 5 (8) г

По запросу

AP28

- › Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- › общего назначения, (10 - 100) мВ/г, 40 г

По запросу

AP32

- › Акселерометры с зарядовым выходом
- › миниатюрный, с электрической изоляцией, 2 пКл/г, 2 (2,6) г

По запросу

[AP31](#)

- › Акселерометры с зарядовым выходом
- › миниатюрный акселерометр, 1,1 пКл/g, 1,3 (1,7) г

По запросу

[AP35](#)

- › Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- › промышленный, взрывозащищенный (10 - 100) мВ/g, 39 г

По запросу

[AP36](#)

- › Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- › промышленный, взрывозащищенный (30 - 100) мВ/g, 39 г

По запросу

[AP38](#)

- › Акселерометры с зарядовым выходом
- › трёхкомпонентный акселерометр, 10 пКл/g, 26 (38) г

По запросу

[AP62B](#)

- › Акселерометры с зарядовым выходом
- › промышленный, фланцевое крепление под 3 винта, 100 пКл/g, 250°C, 7 кГц, 95 г

По запросу

[AP63B](#)

- › Акселерометры с зарядовым выходом
- › промышленный, фланцевое крепление под 3 винта, 10 пКл/g, 400°C, 7 кГц, 98 г

По запросу

[AP71](#)

- › Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- › промышленный, трёхкомпонентный, взрывозащищенный, (200-250) мВ/g, 160 г

По запросу

AP78

- › Акселерометры с зарядовым выходом
- › подводный, 10 пКл/г

По запросу

AP79

- › Акселерометры с зарядовым выходом
- › подводный, трёхкомпонентный, 2 пКл/г

По запросу

AP98

- › Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- › общего назначения, (30 - 500) мВ/г, 25(40) г

По запросу

AP99

- › Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- › высокочувствительный, общего назначения, 500 мВ/г, 35 г

По запросу

AP2019

- › Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- › миниатюрный, 0,5 мВ/г, 0,18 г

По запросу

AP2031

- › Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- › миниатюрный, 3 мВ/г, 1,6 г

По запросу

AP2037

- › Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- › общего назначения, 10 мВ/г, 10 г

По запросу

AP2037-100

- Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- общего назначения, 100 мВ/г, 10 г

По запросу

AP2038

- Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- трёхкомпонентный, 10 мВ/г, 34 г

По запросу

AP2050

- Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- высокочувствительный, 600 мВ/г, 65 г

По запросу

AP2082M

- Акселерометры со встроенной электроникой стандарта ICP (IEPE)
- трёхкомпонентный, с трёхштырьковым разъёмом, 100 мВ/г, 26 г

По запросу

AV01

- Акселерометры виброскорости
- взрывозащищенный, 4,1 мВ/мм/с, 2...2 000 Гц, 70 г

По запросу

AV01-01

- Акселерометры виброскорости
- взрывозащищенный, 4,1 мВ/мм/с, 50...5 000 Гц, 70 г

По запросу

AV02-01

- Акселерометры виброскорости
- (4 - 20) мА, 150 г

По запросу

AV02

- › Акселерометры виброскорости
- › взрывозащищенный, (4-20) мА, 95 г;

По запросу

BC701-05

- › Вихретоковые датчики
- › вихретоковый пробник, M10x1

По запросу

BC701-07

- › Вихретоковые датчики
- › вихретоковый пробник, M12x1

По запросу

BC701-17

- › Вихретоковые датчики
- › вихретоковый пробник, M24x1

По запросу

AE 080.00.07

- › Вихретоковые датчики
- › вихретоковый пробник, M12x1

По запросу

D 210

- › Вихретоковые датчики
- › драйвер, преобразование вибрации, перемещения в напряжение

По запросу

PS01-01

- › Датчики давления
- › встроенный кабель, 20 пКл/бар, 250 бар, 200°C, 35 г.

По запросу

PS02

- › Датчики давления

По запросу

- › 4 пКл/бар, 2 500 бар, 200°C, 12 г

PS02-01

- › Датчики давления
- › встроенный кабель, 4 пКл/бар, 2 500 бар, 200°C, 12 г

По запросу

PS 2001-50-01

- › Датчики давления
- › встроенный кабель, встроенная электроника, 100 мВ/бар, 50 бар, 125°C, 40 г

По запросу

TCN-2КК - 5К

- › статический датчик крутящего момента;
- › Номинальный диапазон: 2 кгс*см - 5 кгс*м
- › номинальный выходной сигнал 1 мВ/В.

По запросу

TCN-10К, 20К

- › статический датчик крутящего момента;
- › номинальный диапазон: 10,20 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1 мВ/В.

По запросу

TCN-50К

- › статический датчик крутящего момента;
- › номинальный диапазон: 50 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1 мВ/В.

По запросу

TCN-100К

- › статический датчик крутящего момента;
- › номинальный диапазон: 100 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1 мВ/В.

По запросу

TCN-200K

- › статический датчик крутящего момента;
- › номинальный диапазон: 200 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1 мВ/В.

По запросу

TCN-500K

- › статический датчик крутящего момента;
- › номинальный диапазон: 500 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1 мВ/В.

По запросу

TCN-1000K

- › статический датчик крутящего момента;
- › номинальный диапазон: 1000 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1 мВ/В.

По запросу

TCN-2000K

- › статический датчик крутящего момента
- › номинальный диапазон: 2000 кгс*м
- › номинальный выходной сигнал 1 мВ/В

По запросу

TCN15-2 - 50K

- › статический датчик крутящего момента;
- › Номинальный диапазон: 2 кгс*см - 50 кгс*см
- › номинальный выходной сигнал 1 мВ/В.

По запросу

TCN15-1 - 10K

- › статический датчик крутящего момента;
- › Номинальный диапазон: 1 кгс*м - 10 кгс*м
- › номинальный выходной сигнал 1 мВ/В.

По запросу

TCN15-20K

- › статический датчик крутящего момента;
- › Номинальный диапазон: 20 кгс*м
- › номинальный выходной сигнал 1 мВ/В.

По запросу

TCN15-50K

- › статический датчик крутящего момента;
- › Номинальный диапазон: 50 кгс*м
- › номинальный выходной сигнал 1 мВ/В.

По запросу

TCN15-100K

- › статический датчик крутящего момента;
- › Номинальный диапазон: 100 кгс*м
- › номинальный выходной сигнал 1 мВ/В.

По запросу

TCN16-2 - 50KC

- › статический датчик крутящего момента;
- › диапазон измерений 2 кгс*см - 50 кгс*см;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TCN16-1 - 20K

- › статический датчик крутящего момента;
- › диапазон измерений 1 кгс*м - 20 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TCN16-50 - 100K

- › статический датчик крутящего момента;
- › диапазон измерений 50 кгс*м - 100 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TCN23

- › датчик крутящего момента для динамометрических ключей;
- › номинальный выходной сигнал 2 мВ/В.

По запросу

TRA-1K - 20K

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон: 1 кгс*м - 20 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал: 1 мВ/В.

По запросу

TRA-100K

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон 100 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRA-200K

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон 200 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRB-1K - 20K

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон: 1 кгс*м - 20 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1 мВ/В.

По запросу

TRB-50K, 100K

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон: 50, 100 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRB-200K

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон: 200 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRB-300K

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон: 300 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRB-500K

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон: 500 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRB-1000K

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон: 1000 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRB-2000K

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон: 2000 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRD-2KC - 20KC

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон 2 кгс*см - 20 кгс*см;
- › номинальный выходной сигнал 1 мВ/В.

По запросу

TRD-50K

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон 50 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRD-100K

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон 100 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRD-200K

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон 200 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRD-500K

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон 500 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRD-1000K

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон 1000 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRD-2000K

- › контактный датчик для измерения крутящего момента на продолжительно вращающихся элементах;
- › номинальный диапазон 2000 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRC-1K, 2K, 5K

- › бесконтактный датчик для измерения крутящего момента и частоты вращения при высокой частоте вращения;
- › номинальный диапазон: 1, 2, 5 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,3 мВ/В.

По запросу

TRC-10K, 20K, 50K

- › бесконтактный датчик для измерения крутящего момента и частоты вращения при высокой частоте вращения;
- › номинальный диапазон: 10, 20, 50 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,3 мВ/В.

По запросу

TRC-100K

- › бесконтактный датчик для измерения крутящего момента и частоты вращения при высокой частоте вращения;
- › номинальный диапазон: 100 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,3 мВ/В.

По запросу

TRC-200K

- › бесконтактный датчик для измерения крутящего момента и частоты вращения при высокой частоте вращения;
- › номинальный диапазон: 200 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,3 мВ/В.

По запросу

TRC-500K

- › бесконтактный датчик для измерения крутящего момента и частоты вращения при высокой частоте вращения;
- › номинальный диапазон: 500 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,3 мВ/В.

По запросу

TRC-1000K

- › бесконтактный датчик для измерения крутящего момента и частоты вращения при высокой частоте вращения;
- › номинальный диапазон: 1000 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,3 мВ/В.

По запросу

TRC-2000K

- › бесконтактный датчик для измерения крутящего момента и частоты вращения при высокой частоте вращения;
- › номинальный диапазон: 2000 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,3 мВ/В.

По запросу

TRS-2КC - 1000КC

- › работа в 2-ух направлениях: откручивание и закручивание;
- › диапазон измерений 2 кгс*см - 1000 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,3 мВ/В.

По запросу

TRS-2000КC, 3000КC

- › работа в 2-ух направлениях: откручивание и закручивание;
- › диапазон измерений 2000, 3000 кгс*см;
- › номинальный выходной сигнал 1,3 мВ/В.

По запросу

TRE-20K - 50 K

- › имеет монтажные фланцы с обеих сторон;
- › номинальный диапазон: 20, 50 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRE-100K

- › имеет монтажные фланцы с обеих сторон;
- › номинальный диапазон: 100 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRE-200K

- › имеет монтажные фланцы с обеих сторон;
- › номинальный диапазон: 200 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRE-300K

- › имеет монтажные фланцы с обеих сторон;
- › номинальный диапазон: 300 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

TRE-500K

- › имеет монтажные фланцы с обеих сторон;
- › номинальный диапазон: 500 кгс*м;
- › номинальный выходной сигнал 1,5 мВ/В.

По запросу

BC 401

- › Датчики оборотов
- › Чувствительность, при $\lambda=940$ нм, $E=1$ мВт/К·м²: 750 мВ, TEDS,

По запросу

AC20

- › Датчики силы
- › 2 пКл/Н, 23 (14) г

По запросу

AC21

- › Датчики силы
- › 2 пКл/Н, 23 (14) г

По запросу

МПА-201

- › Микрофон первого класса точности.
- › Чувствительность 50 мВ/Па.

По запросу

МПА-261

- › Микрофон первого класса точности.
- › Чувствительность 50 мВ/Па. TEDS.

По запросу

МПА-215

- › Микрофон второго класса точности.
- › Чувствительность 40 мВ/Па.

По запросу

МПА-216

- › Микрофон второго класса точности.
- › Чувствительность 32 мВ/Па.

По запросу

МПА-265

- › Микрофон второго класса точности.
- › Чувствительность 40 мВ/Па. TEDS.

По запросу

BC 501

- › Микрофон третьего класса точности.
- › Чувствительность 50 мВ/Па.

По запросу

GT200

- › Преобразователи акустической эмиссии
- › широкого применения, резонансный, 15 г;

По запросу

Сейсмостанции

Наименование

Краткие характеристики

Цена, руб

ZET 048-E (4 канала)

- › количество измерительных каналов: 4;
- › частотный диапазон 1000 Гц при частоте дискретизации 2500 Гц;
- › динамический диапазон: 124 дБ (при 50 отсчетах в секунду) и 120 дБ (при 250 отсчетах в секунду);

По запросу

ZET 048-E (8 каналов)

- › количество измерительных каналов: 8;
- › частотный диапазон 1000 Гц при частоте дискретизации 2500 Гц;
- › динамический диапазон: 124 дБ (при 50 отсчетах в секунду) и 120 дБ (при 250 отсчетах в секунду);

По запросу

ZET 048-E (16 каналов)

- › количество измерительных каналов: 16;
- › частотный диапазон 1000 Гц при частоте дискретизации 2500 Гц;
- › динамический диапазон: 124 дБ (при 50 отсчетах в секунду) и 120 дБ (при 250 отсчетах в секунду);

По запросу

ZET 048-1 (4 канала)

- › количество измерительных каналов: 4;
- › частотный диапазон 1000 Гц при частоте дискретизации 2500 Гц;
- › динамический диапазон: 124 дБ (при 50 отсчетах в секунду) и 120 дБ (при 250 отсчетах в секунду);

По запросу

ZET 048-1 (8 каналов)

- › количество измерительных каналов: 8;
- › частотный диапазон 1000 Гц при частоте дискретизации 2500 Гц;
- › динамический диапазон: 124 дБ (при 50 отсчетах в секунду) и 120 дБ (при 250 отсчетах в секунду);

По запросу

ZET 048-1 (16 каналов)

- › количество измерительных каналов: 16;
- › частотный диапазон 1000 Гц при частоте дискретизации 2500 Гц;
- › динамический диапазон: 124 дБ (при 50 отсчетах в секунду) и 120 дБ (при 250 отсчетах в секунду);

По запросу

ZET 048-C/BC 1313

- › встроенный сейсмоприемник BC 1313
- › количество измерительных каналов: 4;
- › частотный диапазон 1000 Гц при частоте дискретизации 2500 Гц;
- › динамический диапазон: 124 дБ (при 50 отсчетах в секунду) и 120 дБ (при 250 отсчетах в секунду);

По запросу

ZET 048-C/CME-4211

- › встроенный сейсмометр CME-4211;
- › количество измерительных каналов: 4;
- › частотный диапазон 1000 Гц при частоте дискретизации 2500 Гц;
- › динамический диапазон: 124 дБ (при 50 отсчетах в секунду) и 120 дБ (при 250 отсчетах в секунду);

По запросу

По запросу

ZET 048-C/MTSS-2003

- › встроенный сейсмодатчик MTSS-2003;
- › количество измерительных каналов: 4;
- › частотный диапазон 1000 Гц при частоте дискретизации 2500 Гц;
- › динамический диапазон: 124 дБ (при 50 отсчетах в секунду) и 120 дБ (при 250 отсчетах в секунду);

Усилители и согласующие устройства

Наименование

Краткие характеристики

Цена, руб

ZET 410

- › предварительный усилитель сигналов;
- › количество входных каналов: 2 дифференциальных;
- › количество выходных каналов: 2;
- › гальваническая развязка входных каналов (опция)

По запросу

ZET 412

- › предварительный усилитель сигналов;
- › количество входных каналов: 2 дифференциальных;
- › количество выходных каналов: 2;
- › гальваническая развязка входных каналов (опция)

По запросу

ZET 420

- › высоковольтный усилитель сигнала
- › КУ: 10
- › вход: синфазный
- › выход: балансный 100 В

По запросу

ZET 430

- › согласующее устройство
- › вход: балансный
- › выход: синфазный
- › позволяет подключать гидрофоны и сейсмоприемники к анализаторам спектра

По запросу

ZET 440

- › усилитель сигналов
- › КУ: 1, 10, 100
- › ФВЧ: 0.1, 1, 10 Гц
- › вход: ИСР/зарядовый
- › выход: синфазный
- › позволяет подключать акселерометры с зарядовым выходом к анализаторам спектра, акселерометры стандарта ИСР - к модулям АЦП/ЦАП

По запросу

AC-100

- › усилитель для пьезоэлектрических акселерометров

По запросу

AP-5200

- › усилитель заряда трехкомпонентный

По запросу

GT400A

- › Усилитель напряжения сигналов преобразователей акустической эмиссии

По запросу

GT200A

- › Усилитель напряжения сигналов преобразователей акустической эмиссии

По запросу

SCADA проекты

Наименование

Краткие характеристики

Цена, руб

SCADA система ZETVIEW

- › высокоэффективная среда графического программирования
- › для автоматизации управления технологическими процессами

По запросу

Аттестация
вибростендов

- › установление пригодности использования вибростенда в соответствии с его назначением по ГОСТ 25051.3-83

По запросу

Поверка
вибродатчиков

- › проведение поверки виброизмерительных преобразователей (ВИП) методом сличения с образцом в соответствии с ГОСТ Р 8.669

По запросу

Поверка ZET 017

- › проведение поверки анализаторов спектра в автоматическом режиме

По запросу

Поверка динамометров

- › поверка динамометров пружинных общего назначения по ГОСТ 13782-68

По запросу

Поверка
сейсмоприемников

- › автоматизация первичной или периодической поверки

По запросу

Система обнаружения
и контроля утечек

- › сбора данных со всех измерительных узлов системы и их архивации

По запросу

Проведение проверок

Наименование	Краткие характеристики	Цена, руб
Калибровка ZET 110	шумомера ZET 110	По запросу
Первичная поверка A19-U2	анализатора спектра A19-U2	По запросу
Первичная поверка ZET 017-U2	анализатора спектра ZET 017-U2	По запросу
Первичная поверка ZET 017-U4	анализатора спектра ZET 017-U4	По запросу
Первичная поверка ZET 017-U8	анализатора спектра ZET 017-U8	По запросу

Первичная поверка
СУВ ZET 017-U4

- › системы управления вибростендами ZET 017-U4

По запросу

Первичная поверка
СУВ ZET 017-U8

- › системы управления вибростендами ZET 017-U8

По запросу

Первичная поверка
ZET 017-T8

- › тензометрической станции ZET 017-T8

По запросу

Периодическая
поверка ZET 017-U2

- › анализатор спектра ZET 017-U2

По запросу

Периодическая
поверка ZET 017-U4

- › анализатора спектра ZET 017-U4

По запросу

Периодическая
поверка ZET 017-U8

- › анализатора спектра ZET 017-U8

По запросу

Калибровка МПА 201

- › конденсаторного микрофона МПА 201

Калибровка МПА 215

- › конденсаторного микрофона МПА 215

Калибровка МПА 216

- › конденсаторного микрофона МПА 216

Калибровка МПА 261

- › конденсаторного микрофона МПА 261

Поверка гидрофонов
ВС

- › Поверка гидрофонов ВС 311, ВС 313 и ВС 314-М

Калибровка МПА 265

- › конденсаторного микрофона МПА 265

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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

Единый адрес: zte@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.zet.nt-rt.ru