

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://cascorp.nt-rt.ru/> || csg@nt-rt.ru

Тензодатчики типа "бочка"

Тензодатчики типа "бочка" СС



Особенности

- Тензодатчик сжатия
- Герметичный
- Материал: нержавеющая сталь
- Кабель: 4-жильный в ПВХ оплетке
- Установочный комплект: BSS-TW
- Опции: высокая точность показаний

Технические характеристики

	D3	C3
Класс точности		
Номинальная нагрузка, kgf	500, 1tf, 2tf, 3tf, 5tf	
РКП номинальный, мВ/В	3.0±0.003	
Нулевой сигнал мВ/В	0±0.03	
Общая ошибка, %	0.02	0.05
Повторяемость, %	0.01	0.02
Ползучесть (30 мин), %		0.03
Температурный дрейф нуля, %/10°C		0.03
Температурный дрейф сигнала, %/10°C		0.03
Напряжение питания номинальное, В		10
Напряжение питания максимальное, В		15
Сопротивление входное, Ом		350 ±3.5
Сопротивление выходное, Ом		350 ±3.5

Сопротивление изоляции, МОм	>2,000
Температурный диапазон с компенсацией температурного дрейфа, °С	-10 to +40
Эксплуатационный температурный диапазон, °С	-20 to +80
Артикул товара	CC-500:

CC-500:
 CC-1tf:
 CC-2tf:
 CC-3tf:
 CC-5tf:

Артикул опции

Тензодатчики типа "бочка" CTS



Особенности

- Тензодатчик сжатия
- Герметичный
- Материал: нержавеющая сталь
- Кабель: 4-жильный в ПВХ оплетке
- Опции: повышенная точность

Технические характеристики

	D3	C3
Класс точности	200, 500, 1000, 2000, 3000, 5000	
Номинальная нагрузка, kgf		
РКП номинальный, мВ/В	3.0±0.003	
Нулевой сигнал мВ/В	0±0.03	
Общая ошибка, %	0.02	0.05
Повторяемость, %	0.01	0.02
Ползучесть (30 мин), %		0.03
Температурный дрейф нуля, %/10°С		0.03
Температурный дрейф сигнала, %/10°С		0.03
Напряжение питания номинальное, В		10
Напряжение питания максимальное, В		15
Сопротивление входное, Ом		350 ±3.5
Сопротивление выходное, Ом		350 ±3.5
Сопротивление изоляции, МОм		>2,000
Температурный диапазон с компенсацией		-10 to +40

температурного дрейфа, °C
Эксплуатационный температурный
диапазон, °C
Артикул товара

-30 to +80

Тензодатчики типа "бочка" CPA



Особенности

- Низкопрофильный тензодатчик
- Интегрирован с установочной площадкой
- Используется в низкопрофильных весах высокой точности

Технические характеристики

Номинальная нагрузка, kgf	500kgf, 1,1.5,2,3,5tf
РКП номинальный, мВ/В	1.6±0.16
Нулевой сигнал мВ/В	0±0.016
Общая ошибка, %	0.14
Повторяемость, %	0.03
Ползучесть (30 мин), %	0.03
Температурный дрейф нуля, %/10°C	0.03
Температурный дрейф сигнала, %/10°C	0.05
Напряжение питания номинальное, В	10
Напряжение питания максимальное, В	15
Сопротивление входное, Ом	760±7
Сопротивление выходное, Ом	700±7
Сопротивление изоляции, МОм	>2,000
Температурный диапазон с компенсацией температурного дрейфа, °C	-10 to +40
Эксплуатационный температурный диапазон, °C	-40 to +70
Артикул товара	

Тензодатчики типа "бочка" СТ



Особенности

- Тензодатчик давления
- Герметичный
- Материал: окрашенная сталь
- Кабель: 4-жильный в ПВХ оплетке
- Опции: высокая точность показаний

Технические характеристики

Класс точности	D3		C3
Номинальная нагрузка, kgf		500, 1tf, 2tf, 3tf, 5tf	
РКП номинальный, мВ/В		3.0±0.003	
Нулевой сигнал мВ/В		0±0.03	
Общая ошибка, %	0.02		0.05
Повторяемость, %	0.01		0.02
Ползучесть (30 мин), %		0.03	
Температурный дрейф нуля, %/10°C		0.03	
Температурный дрейф сигнала, %/10°C		0.03	
Напряжение питания номинальное, В		10	
Напряжение питания максимальное, В		15	
Сопротивление входное, Ом		350 ±3.5	
Сопротивление выходное, Ом		350 ±3.5	
Сопротивление изоляции, МОм		>2,000	
Температурный диапазон с компенсацией температурного дрейфа, °C		-10 to +40	
Эксплуатационный температурный диапазон, °C		-20 to +80	
Артикул товара			
Артикул опции			

Тензодатчики типа "бочка" НС



Особенности

- Герметичный
- Откалиброван на максимальную нагрузку
- Материал: окрашенная сталь
- Кабель: 4-жильный в ПВХ оплетке

Технические характеристики

Номинальная нагрузка, tf	20, 30, 50, 100, 200
РКП номинальный, мВ/В	2.0±0.002
Нулевой сигнал мВ/В	0±0.02
Общая ошибка, %	0.15
Повторяемость, %	0.1
Ползучесть (30 мин), %	0.03
Температурный дрейф нуля, %/10°C	0.03
Температурный дрейф сигнала, %/10°C	0.03
Напряжение питания номинальное, В	10
Напряжение питания максимальное, В	15
Сопротивление входное, Ом	350 ±3.5
Сопротивление выходное, Ом	350 ±3.5
Сопротивление изоляции, МОм	>2,000
Температурный диапазон с компенсацией температурного дрейфа, °С	-10 to +70
Эксплуатационный температурный диапазон, °С	-20 to +80
Артикул товара	

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://cascorp.nt-rt.ru/> || csg@nt-rt.ru