

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](mailto:csg@nt-rt.ru)

## Тензодатчики «S» -образные

### S-образные тензодатчики SBS



### Особенности

- Максимальная нагрузка 500-5000кг
- Сертификат OIML C3 (OILM R60)
- Сертификат NTER Class III 5000d
- Низкопрофильная конструкция
- Нержавеющая сталь
- Отверстия крепления

### Технические характеристики

Номинальная нагрузка, kgf	500, 1000, 2000, 5000
РКП номинальный, мВ/В	2.0±0.002
Нулевой сигнал мВ/В	0±0.02
Общая ошибка, %	0.05
Повторяемость, %	0.01
Ползучесть (30 мин), %	0.03
Температурный дрейф нуля, %/10°C	0.03
Температурный дрейф сигнала, %/10°C	0.014
Напряжение питания номинальное, В	10
Напряжение питания максимальное, В	15
Сопротивление входное, Ом	400 ±25
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	-30 to +80

# S-образные тензодатчики SB



## Особенности

- Конструкция полностью из нержавеющей стали
- OIML C3 (OIML R60)
- IP 67
- Материал: нержавеющая сталь
- Кабель: 4-жильный в ПВХ оплетке

## Технические характеристики

Номинальная нагрузка, kgf	200, 250
РКП номинальный, мВ/В	2.0±0.005
Нулевой сигнал мВ/В	0±0.02
Общая ошибка, %	0.03
Повторяемость, %	0.01
Ползучесть (30 мин), %	0.03
Температурный дрейф нуля, %/10°C	0.028
Температурный дрейф сигнала, %/10°C	0.015
Напряжение питания номинальное, В	10
Напряжение питания максимальное, В	15
Сопротивление входное, Ом	430 ±40
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	-30 to +80
Артикул товара	SB-200: LLBSB204G0000C0 SB-250: LLBSB254G0000C0
Артикул опции	

# S-образные тензодатчики SBA



## Особенности

- OIML C3 (OIML R60)
- Совместим с другими источниками
- IP 65
- Материал: никелированная сталь
- Кабель: 4-жильный в ПВХ оплетке

## Технические характеристики

Класс точности	D3	C3
Номинальная нагрузка, kgf	50, 100, 200, 500	
РКП номинальный, мВ/В	3.0±0.03	
Нулевой сигнал мВ/В	0±0.03	
Общая ошибка, %	0.03	0.02
Повторяемость, %	0.01	0.01
Ползучесть (30 мин), %	0.03	0.017
Температурный дрейф нуля, %/10°C	0.028	0.014
Температурный дрейф сигнала, %/10°C	0.015	0.011
Напряжение питания номинальное, В	10	
Напряжение питания максимальное, В	15	
Сопротивление входное, Ом	400 ±20	
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	-30 to +80	
Артикул товара	SBA-50L: LLBSBA503G000000 SBA-100L: LLBSBA104G000000 SBA-200L: LLBSBA204G0000C0 SBA-500L: LLBSBA504G0000C0 SBA-1: LLBSBA105G0000C0 SBA-2: LLBSBA205G0000C0 SBA-3: LLBSBA305G0000C0 SBA-5: LLBSBA505G0000C0	

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](mailto:csg@nt-rt.ru)