

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 колонного типа самоустанавливающиеся

Тензодатчики WBK-C



Особенности

- Вид нагрузки: на сжатие
- Герметичная конструкция
- Класс защиты IP68

Технические характеристики

Максимальная нагрузка, т	10, 20, 25, 30
Номин. относ. вых. сигнал (РКП), мВ/В	2.0±0.005
Нулевой сигнал мВ/В	0±0.02
Класс точности	C3
Нелинейность, % РКП	</= 0.02
Гистерезис, % РКП	</= 0.02
Суммарная погрешность, % РКП	</= 0.02
Повторяемость, % РКП	</=0.01
Ползучесть (30 мин), % РКП	</= 0.017
Возврат (3- мин.), % РКП	</= 0.017
Разрешение	</= 1/5000
Деление	0,0004
Влияние температуры на нулевую точку	</=0,014
Влияние температуры на выходное значение	</=0,011
Напряжение возбуждения(рекомендуемое)	10
Напряжение возбуждения (максимальное)	15
Сопротивление входное	350+/- 3,5, 700+/- 7
Сопротивление выходное	350+/- 3,5, 700+/- 7
Сопротивление изоляции	>2000
Комплекс. диапазон температур, °С	-40 ~ +40
Диапазон рабочих температур, °С	-40 ~ +70
Материал	Нержавеющая сталь
Кабель	диаметр 5 x 4P или 6P x 12M/15M (уретановый/ПВХ)
Перегруз без разрушения	150
Артикул товара	WBK-C-30T (WBK-30TC): LLDWBC306GCPJ001

Тензодатчики WBK



Особенности

- Класс точности по ГОСТ Р 8.726-2010: С3 и С4
- РКП (2мВ/В)
- Герметичное исполнение
- Высокая стойкость к внешнему воздействию
- Низкопрофильный дизайн
- Режим работы: только на сжатие
- IP 68, класс влагостойкости СН
- Материал: нержавеющая сталь
- Кабель: 6-жильный в ПВХ оплетке
- Опции: установочный комплект

Технические характеристики

Класс точности	С3		С4
РКП номинальный, мВ/В		2.0±0.005	
Нулевой сигнал мВ/В		0±0.02	
Общая ошибка, %	0.03		0.02
Повторяемость, %	0.02		0.01
Ползучесть (30 мин), %	0.03		0.017
Температурный дрейф нуля, %/10°C	0.03		0.014
Температурный дрейф сигнала, %/10°C	0.03		0.011
Напряжение питания номинальное, В		10	
Напряжение питания максимальное, В		15	
Сопротивление входное, Ом		350 ±30	
Сопротивление выходное, Ом		350 ±3.5	
Сопротивление изоляции, МОм		>2,000	
Температурный диапазон с компенсацией температурного дрейфа, °С	-40 ~ +50		-20 ~ +50
Эксплуатационный температурный диапазон, °С		-50 ~ +70	
Артикул товара, нержавеющая сталь, IP68		WBK-10T:LLBWBK106G0500C1	
		WBK-20T:LLBWBK206G0500C1	
		WBK-30T:LLBWBK306G0500C1	
		WBK-50T: LLBWBK506G0500C1	
Установочный комплект (10-30TL)		LLWWBK000G00T020	

Тензодатчики WBK D



Особенности

- Цифровой датчик
- Класс точности по ГОСТ Р 8.726-2010: С3 и С4
- РКП (2мВ/В)
- Герметичное исполнение
- Высокая стойкость к внешнему воздействию
- Низкопрофильный дизайн
- Режим работы: только на сжатие
- IP 68, класс влагостойкости СН
- Материал: нержавеющая сталь
- Кабель: 6-жильный в ПВХ оплетке
- Опции: установочный комплект

Технические характеристики

Класс точности	C3		C4
РКП номинальный, мВ/В		2.0±0.005	
Нулевой сигнал мВ/В		0±0.02	
Общая ошибка, %	0.03		0.02
Повторяемость, %	0.02		0.01
Ползучесть (30 мин), %	0.03		0.017
Температурный дрейф нуля, %/10°C	0.03		0.014
Температурный дрейф сигнала, %/10°C	0.03		0.011
Напряжение питания номинальное, В		10	
Напряжение питания максимальное, В		15	
Сопротивление входное, Ом		350 ±30	
Сопротивление выходное, Ом		350 ±3.5	
Сопротивление изоляции, МОм		>2,000	
Температурный диапазон с компенсацией температурного дрейфа, °С	-40 ~ +50		-20 ~ +50
Эксплуатационный температурный диапазон, °С		-50 ~ +70	
Артикул товара, нержавеющая сталь, IP68		WBK-20D LLBWBK206G000D00	
		WBK-30D:LLBWBK306G050D01	
		WBK-50D LLBWBK506GDUS000	
Установочный комплект (10-30TL)		LLWWBK000G00T020	

Тензодатчики WBK-TL

Особенности

- Внутреннее сопротивление 1000 Ом
- РКП (2мВ/В)
- Метрическое исполнение IP 68
- Высокая стойкость к внешнему воздействию
- Профильный дизайн
- Военная грозозащита
- Заполнение инертным газом
- Материал: легированная сталь
- Кабель: 6-жильный в ПВХ оплетке



Технические характеристики

Класс точности	C3		C4 *
РКП номинальный, мВ/В		2.0±0.005	
Нулевой сигнал мВ/В		0±0.02	
Общая ошибка, %	0.03		0.02
Повторяемость, %	0.02		0.01
Ползучесть (30 мин), %	0.03		0.017
Температурный дрейф нуля, %/10°C	0.03		0.014
Температурный дрейф сигнала, %/10°C	0.03		0.011
Напряжение питания номинальное, В		10	
Напряжение питания максимальное, В		15	
Сопротивление входное, Ом		350 ±30	
Сопротивление выходное, Ом		350 ±3.5	
Сопротивление изоляции, МОм		>2,000	
Температурный диапазон с компенсацией температурного дрейфа, °C		-40 ~ +40	
Эксплуатационный температурный диапазон, °C		-50 ~ +70	
Артикул товара		WBK-10TL:	

WBK-20TL: LLDWBK206GCUJ000

WBK-30TL: LLDWBK306GCUJ001

WBK-50TL: LLBWBK506G001KC1

* при использовании в температурном диапазоне -20 ~ +40°C

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
Волгода (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