

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Полные характеристики, описание и фото на CAS Тензодатчик BSA-500L (CAS-2625)



УЗНАТЬ ЦЕНУ ИЛИ КУПИТЬ

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Весовое оборудование — торговые, платформенные, промышленные и напольные весы. Каталог моделей, актуальные цены, наличие на складе, официальная гарантия и доставка

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Оглавление

Описание CAS-2625

Характеристики товара

Фото CAS-2625

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Весовое оборудование — торговые, платформенные, промышленные и напольные весы. Каталог моделей, актуальные цены, наличие на складе, официальная гарантия и доставка

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Описание CAS Тензодатчик BSA-500L

Тензодатчики CAS BSA обеспечивают измерения в полном диапазоне как при прямой нагрузке, так и при обратном применении силы. Это позволяет устанавливать их в системы на сжатие и на растяжение.

Номинальная нагрузка (т): 0.25, 0.5, 1, 2, 3, 5

Класс защиты: IP66

Материал: инструмен. сталь

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕНЗОДАТЧИКОВ CAS BSA

Применяются в основном в весовых системах на сжатие и на растяжение.

- Для платформенных весов
- Для палетных весов
- Для весовых дозаторов
- Для взвешивания бункеров и емкостей

Особенности конструкции:

Тензодатчики CAS BSA имеют класс защиты IP66 и используются для построения платформенных весов, бункерного взвешивания.

Кабель: 5 м; 4-жильный с экранирующей оплеткой и изоляционной оболочкой из полиуретана;

Материал: Легированная сталь;

Установка тензодатчика CAS BSA

Предел взвешивания	Болт крепления	Момент затяжки
500 кг - 2 т	M12 × 1,75 (10.9)	100 Нм
3 - 5 т	M18 × 1,5 (10.9)	350 Нм

Технические характеристики

Модель	Тензодатчик BSA-500L
НПВ, кг	500

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Весовое оборудование — торговые, платформенные, промышленные и напольные весы. Каталог моделей, актуальные цены, наличие на складе, официальная гарантия и доставка

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Материал

ЛС

Влагозащита

IP66

Диапазон t°C

от -30 до +80

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Весовое оборудование — торговые, платформенные, промышленные и напольные весы. Каталог моделей, актуальные цены, наличие на складе, официальная гарантия и доставка

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Ваши выгоды от приобретения данного товара

Безопасная перегрузка до 150% к НПВ	Тензодатчик выдержит нагрузку 150% к НПВ, то есть НПВх1,5
Класс защиты IP66	Защищает от струй с любого направления
Компенсированный диапазон температур от -10 до +40°C	В рамках данного диапазона работает компенсирующее термосопротивление, которое гарантирует линейность данных
Рабочий диапазон температур от -30 до +80°C	Датчик может работать при данных температурах
Длина кабеля 5м	На это расстояние можно отдалить тензодатчик от индикатора
4-х проводной кабель с экранирующей оплеткой	Классика тензометрии, обеспечивает простую и надежную работу оборудования
Полиуретановая изоляционная оболочка кабеля	Эластичная даже при низких температурах, устойчива к истиранию и механическому воздействию - лучший вариант для наружной прокладки кабеля

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Весовое оборудование — торговые, платформенные, промышленные и напольные весы. Каталог моделей, актуальные цены, наличие на складе, официальная гарантия и доставка

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Дополнительные технические характеристики Тензодатчик CAS BSA

Характеристики	Тензодатчик CAS BSA
Наибольший предел взвешивания, т	250 кг, 500 кг, 1, 2, 3, 5
Рабочий коэффициент передачи (РКП), мВ/В	3,0 ± 0,0075
Диапазон значения нуля, мВ/В	0 ± 0,03
Класс точности	C3 (OIML)
Суммарная ошибка, %	0,025
Повторяемость, %	0,01
Ползучесть (30 мин.), %	0,017
Температурный дрейф, %/10°C	
Нуля	0,014
Сигнала	0,011
Напряжение возбуждения, В	
Рекомендуемое	10
Максимальное	15
Сопротивление, Ом	
Входное	350 ± 3,5
Выходное	350 ± 3,5

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Весовое оборудование — торговые, платформенные, промышленные и напольные весы. Каталог моделей, актуальные цены, наличие на складе, официальная гарантия и доставка

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Изоляции	>2000
Безопасная перегрузка, % НПВ	150
Компенсируемый диапазон температур, °C	-10 до +40
Рабочий диапазон температур, °C	-30 до +80
Масса, кг	при НПВ от 250кг до 2 т - 0,8 при НПВ от 3 до 5 т - 1,45

Габаритные размеры тензодатчиков CAS BSA

Модификация	Max	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
BSA-250,500,1,2	250, 500 кг, 1,2 т	25,4	76,2	130	32,0	32,0	15,8	13,5	13,5	16,0	M12 × 1,75	57,0
BSA-3, BSA-5	3, 5 т	38,1	95,3	171,5	38,0	38,0	19,0	20,0	20,0	19,0	M18 × 1,5	76,0

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Весовое оборудование — торговые, платформенные, промышленные и напольные весы. Каталог моделей, актуальные цены, наличие на складе, официальная гарантия и доставка

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Монтаж тензодатчиков CAS BSA

Схема монтажа тензодатчиков для взвешивания подвижного груза (скота)

Модель	НПВ	Прокладка	Шаровая опора	Шар	Приемник нагрузки
CAS BSA	500кг, 1, 2т	SP-1	BCUPT-1	B-1	LRCV-1
	3, 5т	SP-2	BCUPT-2	B-2	LRCV-2

Схема монтажа тензодатчиков с помощью ножки с рокером и ножки шаровой опоры

Модель	НПВ	Прокладка	Ножка с рокером
BSA-xx-TEND	500кг, 1, 2т	SP-1	-

Модель	НПВ	Прокладка	Ножка шаровой опоры
BSA	500кг, 1, 2т	SP-1	SF-M

Схема монтажа тензодатчиков для взвешивания больших грузов

Опции:

- нержавеющая сталь

Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
BSA 500 кг, 1, 2 т	101,6	127	17,8	101,6-114,3	17,8	180,9	52,3	101,6	101,6	127	M16

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Весовое оборудование — торговые, платформенные, промышленные и напольные весы. Каталог моделей, актуальные цены, наличие на складе, официальная гарантия и доставка

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

BSA 3, 5 т	101,6	127	23,9	127-140	29,9	215,9	82,5	101,6	101,6	127	M16
------------	-------	-----	------	---------	------	-------	------	-------	-------	-----	-----

Посмотрите также другие [тензодатчики CAS](#)

Весогабаритные характеристики Тензодатчик BSA-500L

Модель	Объем (м3)	Вес (кг)
Тензодатчик BSA-500L	0.004	1.2

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Весовое оборудование — торговые, платформенные, промышленные и напольные весы. Каталог моделей, актуальные цены, наличие на складе, официальная гарантия и доставка

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Документация

Инструкции, сертификаты, методики проверки, официальные письма

[Сертификат на BS, BSA, BSS, BSH, HBS, BCA, BCM](#)

[Описание типа CAS BS, BSA, BSS, BSH, HBS, BCA, BCM](#)

[Свидетельство об утверждении типа СИ](#)

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Весовое оборудование — торговые, платформенные, промышленные и напольные весы. Каталог моделей, актуальные цены, наличие на складе, официальная гарантия и доставка

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Характеристики CAS Тензодатчик BSA-500L

Модель	Тензодатчик BSA-500L
НПВ, кг	500
Материал	ЛС
Влагозащита	IP66
Диапазон t°C	от -30 до +80
Безопасная перегрузка до 150% к НПВ	Тензодатчик выдержит нагрузку 150% к НПВ, то есть НПВх1,5
Компенсированный диапазон температур от -10 до +40°C	В рамках данного диапазона работает компенсирующее термосопротивление, которое гарантирует линейность данных
4-х проводной кабель с экранирующей оплеткой	Классика тензометрии, обеспечивает простую и надежную работу оборудования
Полиуретановая изоляционная оболочка кабеля	Эластичная даже при низких температурах, устойчива к истиранию и механическому воздействию - лучший вариант для наружной прокладки кабеля
Класс защиты IP66	Защищает от струй с любого направления
Рабочий диапазон температур от -30 до +80°C	Датчик может работать при данных температурах
Длина кабеля 5м	На это расстояние можно отдалить тензодатчик от индикатора

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Весовое оборудование — торговые, платформенные, промышленные и напольные весы. Каталог моделей, актуальные цены, наличие на складе, официальная гарантия и доставка

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>

Фото CAS Тензодатчик BSA-500L



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Весовое оборудование — торговые, платформенные, промышленные и напольные весы. Каталог моделей, актуальные цены, наличие на складе, официальная гарантия и доставка

Тел: +7 499 550-68-98 | Email: sale@ru-cas.com | <https://ru-cas.com>