

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

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

## **Полные характеристики, описание и фото на CAS Тензодатчик BCM-75 (CAS-2620)**



**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](mailto: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](mailto:sale@ru-cas.com) | <https://ru-cas.com>

## Оглавление

---

Описание CAS-2620

---

Характеристики товара

---

Фото CAS-2620

---

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](mailto: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](mailto:sale@ru-cas.com) | <https://ru-cas.com>

## Описание CAS Тензодатчик ВСМ-75

**Номинальная нагрузка (кг)** : 50, 75, 100, 150, 200, 300, 500, 750

**Применение:** Весы напольные, платформенные

**Материал:** алюминий

**Особенности конструкции:**

- Соответствие стандартам C3 (OIML R60), A5 (NTEP III 5,000S);
- Класс защиты IP65;
- Допускает нецентральное нагружение.

**Кабель:** 3 м, 4-жильный с экранирующей и изоляционной оболочкой из полиуретана.

**Материал:** Анодированный алюминиевый сплав.

**Максимальный размер платформы:** 600 × 600 мм.

**Установка:** болт с головкой под торцевой ключ

M8 × 1.25 (10.9)

Момент затяжки - 29 Нм.

**Опция:** 6-ти жильный кабель.

## Размеры тензодатчика ВСМ

## Технические характеристики

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Модель       | Тензодатчик ВСМ-75 |
| НПВ, кг      | 75                 |
| Материал     | АА                 |
| Влагозащита  | IP65               |
| Диапазон t°C | от -20 до +70      |

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](mailto: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](mailto: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 IP65                                     | 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 -20 до +70°C           | Датчик может работать при данных температурах                                                                                                |
| Допускается нецентральное нагружение                  | Если под платформой один датчик, а нагрузка на край платформы, то вес равно будет точным                                                     |
| Максимальный размер платформы                         | 600 x 600 мм.                                                                                                                                |
| Длина кабеля 3м                                       | На это расстояние можно отдалить тензодатчик от индикатора                                                                                   |
| 4-х проводной кабель с экранирующей оплеткой          | Классика тензометрии, обеспечивает простую и надежную работу оборудования                                                                    |
| 6-ти проводной кабель с экранирующей оплеткой (ОПЦИЯ) | Позволяет не терять данные при большой длине кабеля, затухании сигнала и т.д. (поскольку есть "обратная связь" от индикатора к тензодатчику) |
| Полиуретановая изоляционная оболочка кабеля           | Эластичен даже при низких температурах, устойчив 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](mailto: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](mailto:sale@ru-cas.com) | <https://ru-cas.com>

## Дополнительные технические характеристики Тензодатчик CAS BCM

| Характеристики                           | CAS BCM                         |
|------------------------------------------|---------------------------------|
| Наибольший предел взвешивания, кг        | 50, 75, 100, 150, 200, 300, 500 |
| Рабочий коэффициент передачи (РКП), мВ/В | 2,0 ± 0,2                       |
| Диапазон значения нуля, мВ/В             | 0 ± 0,1                         |
| Класс точности                           | C3 (OIML)                       |
| Суммарная ошибка, %                      | 0,02                            |
| Повторяемость, %                         | 0,01                            |
| Ползучесть (30 мин.), %                  | 0,017                           |
| Температурный дрейф, %/10°C              |                                 |
| Нуля                                     | 0,014                           |
| Сигнала                                  | 0,011                           |
| Напряжение возбуждения, В                |                                 |

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](mailto: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](mailto:sale@ru-cas.com) | <https://ru-cas.com>

|                                        |            |
|----------------------------------------|------------|
| Рекомендуемое                          | 10         |
| Максимальное                           | 15         |
| Сопротивление, Ом                      |            |
| Входное                                | 400 ± 20   |
| Выходное                               | 350 ± 3,5  |
| Изоляции                               | >2000      |
| Безопасная перегрузка, % НПВ           | 150        |
| Компенсируемый диапазон температур, °C | -10 до +40 |
| Рабочий диапазон температур, °C        | -20 до +70 |

## Весогабаритные характеристики Тензодатчик ВСМ-75

| Модель             | Объем (м3) | Вес (кг) |
|--------------------|------------|----------|
| Тензодатчик ВСМ-75 | 0.003      | 2.3      |

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](mailto: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](mailto: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](mailto: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](mailto:sale@ru-cas.com) | <https://ru-cas.com>

## Характеристики CAS Тензодатчик BCM-75

|                                                      |                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модель                                               | Тензодатчик BCM-75                                                                                                                      |
| НПВ, кг                                              | 75                                                                                                                                      |
| Материал                                             | АА                                                                                                                                      |
| Влагозащита                                          | IP65                                                                                                                                    |
| Диапазон t°C                                         | от -20 до +70                                                                                                                           |
| Безопасная перегрузка до 150% к НПВ                  | Тензодатчик выдержит нагрузку 150% к НПВ, то есть НПВх1,5                                                                               |
| Класс защиты IP65                                    | 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 -20 до +70°C          | Датчик может работать при данных температурах                                                                                           |
| Длина кабеля 3м                                      | 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          | Эластичен даже при низких температурах, устойчив к истиранию и механическому воздействию - лучший вариант для наружной прокладки кабеля |
| Допускается нецентральное нагружение                 | Если под платформой один датчик, а нагрузка на край платформы, то вес равно будет точным                                                |
| Максимальный размер платформы                        | 600 x 600 мм.                                                                                                                           |

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](mailto: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](mailto:sale@ru-cas.com) | <https://ru-cas.com>**

**6-ти проводной кабель с экранирующей оплеткой (ОПЦИЯ)**

Позволяет не терять данные при большой длине кабеля, затухании сигнала и т.д. (поскольку есть "обратная связь" от индикатора к тензодатчику)

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](mailto: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](mailto:sale@ru-cas.com) | <https://ru-cas.com>

## Фото CAS Тензодатчик BCM-75

---



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](mailto:sale@ru-cas.com) | <https://ru-cas.com>