

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 LS-20A (CAS-2657)



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-2657

Характеристики товара

Фото CAS-2657

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 LS-20A

Номинальная нагрузка (т) 2, 5, 10, 20

Класс защиты: IP 67

Применение: Весы для взвешивания емкостей, весовые испытания

Материал: сталь

Особенности конструкции:

- класс защиты IP67;
- герметичная конструкция;
- высокая устойчивость против изнашивания и внешнего воздействия.

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

Материал: Сталь.

Технические характеристики

Модель	Тензодатчик LS-20A
НПВ, кг	20000
Материал	C
Влагозащита	IP67
Диапазон t°C	от -20 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 IP67	Допускается кратковременное погружение на глубину до 1м
Компенсируемый диапазон температур от -10 до +40°C	В рамках данного диапазона работает компенсирующее термосопротивление, которое гарантирует линейность данных
Рабочий диапазон температур от -20 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
Изоляционная оболочка кабеля из ПВХ	Самый экономный вариант, в тоже время оболочка достаточно эластична. Отлично подходит при умеренных механических нагрузках

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 LS

Характеристики	LS	
Наибольший предел взвешивания, г	1, 2, 3, 5, 10, 20	
Рабочий коэффициент передачи (РКП), мВ/В	2,0 ± 0,005	
Диапазон значения нуля, мВ/В	0 ± 0,2	
Суммарная ошибка, %	0,02	0,05
Повторяемость, %	0,01	0,02
Ползучесть (30 мин.), %	0,03	0,03
Температурный дрейф, %/10°C		
Нуля	0,03	0,03
Сигнала	0,03	0,03
Напряжение возбуждения, В		
Рекомендуемое	10	
Максимальное	15	
Сопротивление, Ом		
Входное	350 ± 3,5	
Выходное	350 ± 3,5	
Изоляции	>2000	

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>

Безопасная перегрузка, % НПВ	150
Компенсируемый диапазон температур, °C	-10 до +40
Рабочий диапазон температур, °C	-20 до +70

Размеры тензодатчиков серии CAS LS

Модель	Max	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
LS-1, LS-2, LS-3	1, 2, 3 т	112	46	4	1	38	68	141,5	8 - Ø 6,6	97,2	M16 × 2,0
LS-5	5 т	120	46	4	1	38	68	149,5	8 - Ø 9	103,2	M18 × 1,5
LS-10	10 т	138	60	11	1	38	68	167,5	8 - Ø 11	117,6	M24 × 2,0
LS-20	20 т	184	80	21	1	38	68	213,5	8 - Ø 14	157,6	M39 × 2,0

Способ встройки тензодатчика CAS серии LS

Max	Узел встройки	Шарнирная головка	Гайка	Макс. A	Макс. B
2, 3 т	LSTM-2	RE-16	M16 × 2.0	234	190
5 т	LSTM-5	RE-18	M18 × 1.5	250	202
10 т	LSTM-10	RE-24	M24 × 2.0	349	269

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>

20 т	LSTM-20	RE-39	M39 × 2.0	473	371
------	---------	-------	-----------	-----	-----

Монтаж тензодатчиков серии LS

Мах	Нижняя пластина	Верхняя пластина	Нагрузочный болт	A
2, 3т	MPLS-1	LPLS-1	LBLS-1	M6×1.0 L="65"
5 т	MPLS-2	LPLS-2	LBLS-2	M8×1.25 L="65"
10 т	MPLS-3	LPLS-3	LBLS-3	M10×1.5 L="85"
20 т	MPLS-4	LPLS-4	LBLS-4	M12×1.75 L="105"

Весогабаритные характеристики Тензодатчик LS-20A

Модель	Объем (м3)	Вес (кг)
Тензодатчик LS-20A	0.019	14

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 LS, LSC, MNC](#)

[Описание типа CAS LS, LSC, MNC](#)

[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 LS-20A

Модель	Тензодатчик LS-20A
НПВ, кг	20000
Материал	C
Влагозащита	IP67
Диапазон t°C	от -20 до +80
Безопасная перегрузка до 150% к НПВ	Тензодатчик выдержит нагрузку 150% к НПВ, то есть НПВx1,5
Компенсируемый 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
Длина кабеля 5м	На это расстояние можно отдалить тензодатчик от индикатора
Класс защиты IP67	Допускается кратковременное погружение на глубину до 1м
Рабочий диапазон температур от -20 до +80°C	Датчик может работать при данных температурах
Изоляционная оболочка кабеля из ПВХ	Самый экономный вариант, в тоже время оболочка достаточно эластична. Отлично подходит при умеренных механических нагрузках

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 LS-20A



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>