

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

| | | | | | |
|----------------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72 | Екатеринбург (343)384-55-89 | Краснодар (861)203-40-90 | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Рязань (4912)46-61-64 | Томск (3822)98-41-53 |
| Астана +7(7172)727-132 | Иваново (4932)77-34-06 | Красноярск (391)204-63-61 | Новокузнецк (3843)20-46-81 | Самара (846)206-03-16 | Тула (4872)74-02-29 |
| Белгород (4722)40-23-64 | Ижевск (3412)26-03-58 | Курск (4712)77-13-04 | Новосибирск (383)227-86-73 | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Тюмень (3452)66-21-18 |
| Брянск (4832)59-03-52 | Казань (843)206-01-48 | Липецк (4742)52-20-81 | Орел (4862)44-53-42 | Саратов (845)249-38-78 | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Владивосток (423)249-28-31 | Калининград (4012)72-03-81 | Магнитогорск (3519)55-03-13 | Оренбург (3532)37-68-04 | Смоленск (4812)29-41-54 | Уфа (347)229-48-12 |
| Волгоград (844)278-03-48 | Калуга (4842)92-23-67 | Москва (495)268-04-70 | Пенза (8412)22-31-16 | Сочи (862)225-72-31 | Челябинск (351)202-03-61 |
| Вологда (8172)26-41-59 | Кемерово (3842)65-04-62 | Мурманск (8152)59-64-93 | Пермь (342)205-81-47 | Ставрополь (8652)20-65-13 | Череповец (8202)49-02-64 |
| Воронеж (473)204-51-73 | Киров (8332)68-02-04 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Ростов-на-Дону (863)308-18-15 | Тверь (4822)63-31-35 | Ярославль (4852)69-52-93 |

Единый адрес: usv@nt-rt.ru | <http://www.uralves.nt-rt.ru>

Весовое оборудование «Уралвес» - это обширная линейка различных систем взвешивания и их компонентов с НПВ от 5 кг до 150 тонн. В нашем ассортименте представлены железнодорожные, автомобильные, складские, крановые весы, а также тензодатчики, весовые терминалы, дополнительное оборудование (конверторы интерфейса, усилители аналогового сигнала, клеммные суммирующие коробки, дублирующие дисплеи) и программное обеспечение для весов. Мы предлагаем клиентам качественную, хорошо зарекомендовавшую себя продукцию, которая имеет необходимую нормативную документацию и соответствует действующим техническим стандартам.

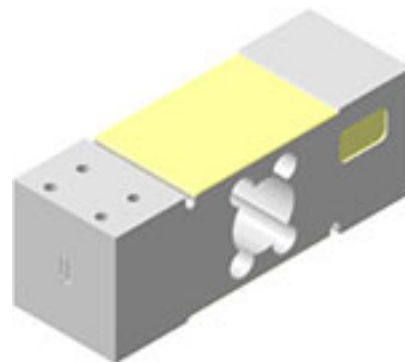
Тензорезисторные датчики являются основным измерительным элементом электронной весоизмерительной техники, которая используется компаниями с различной спецификой деятельности для получения точного значения веса грузов. Принцип действия датчиков основан на преобразовании приложенной к ним механической силы в пропорциональный электрический сигнал.

Тензодатчики «Уралвес» имеют степень пылевлагозащиты IP 67 (IP 68). Наша продукция по качеству аналогична оборудованию известных марок мировых производителей, но выгодно отличается доступной ценой. Габаритные размеры и крепёжные элементы датчиков производства «Уралвес» идентичны параметрам датчиков отечественных и зарубежных производителей. Ассортимент тензодатчиков нашей компании регулярно пополняется новыми моделями, которые разрабатываются нашими специалистами с учетом возникающего спроса.

Предлагаем Вашему вниманию **одноточечные тензорезисторные датчики К-О-10Г**. Одноточечные датчики данной серии используются преимущественно в весах на одном датчике, а также в фасовочном и дозирующем оборудовании. Принцип действия датчиков **К-О-10Г** основан на преобразовании механической деформации изгиба в пропорциональный электрический сигнал.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- надежность работы и стабильность показаний (сохранение точностных характеристик) даже в неблагоприятных внешних условиях;
- НПВ (наибольший предел измерений): от 50 кг до 800 кг.
- материал корпуса датчика – алюминиевый сплав;
- широкий диапазон рабочих температур;
- гарантийный срок службы – 3 года.



| Модель | НПВ |
|---------|-------------------------------------|
| К-О-10Г | 50; 100; 150; 200; 300; 500; 800 кг |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--|----------------------------|
| Рабочий коэффициент передачи (РКП) | 1,8 мВ/В |
| Класс точности (по ГОСТ 30129) | С3 |
| Вид преобразуемой силы | Изгиб |
| Число поверочных интервалов | 3000 |
| Начальный коэффициент передачи (НКП) | 2,5 % от РКП |
| Входное сопротивление | 404 ± 50 Ом |
| Выходное сопротивление | 350 ± 5 Ом |
| Сопротивление изоляции | ≥5000 МОм |
| Диапазон рабочих температур | от -30 до +50 °С |
| Допустимая перегрузка в течение не более 1 часа | 125 % от НПИ |
| Разрушающая перегрузка | 200 % от НПИ |
| Рекомендуемое напряжение питания | от 5 до 12 В |
| Максимальное напряжение питания | 15 В |
| Степень защиты (по ГОСТ 14254) | IP 68 |
| Материал корпуса датчика | Алюминиевый сплав |
| Момент затяжки болтов | 25 Н*м |
| Максимальный размер платформы 50-300 кг / 500-800 кг | 400 x 500 мм, 500 x 600 мм |

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: usv@nt-rt.ru | <http://www.uralves.nt-rt.ru>