



**Волгоградский Завод  
Весоизмерительной Техники**  
<https://tdvzvt.ru/>

**Время работы:**  
ПН-ПТ: 8:00 - 17:00  
СБ-ВС: выходной

**Пишите:**  
sales@vzvt.ru

**Телефон:**  
8 (800) 200-25-30

## Датчик тензометрический НЗ-СЗ-100kg-ЗВ





**Волгоградский Завод  
Весоизмерительной Техники**  
<https://tdvzvt.ru/>

**Время работы:**  
ПН-ПТ: 8:00 - 17:00  
СБ-ВС: выходной

**Пишите:**  
sales@vzvt.ru

**Телефон:**  
8 (800) 200-25-30

**Стоимость**

**79 руб.\***

\* цена может отличаться, предложение не является публичной офертой



## Характеристики

Артикул	УТ000021974
Производитель	Zemic
Тип	S-образные
Класс	аналоговые
Нагрузка, кг	100
Материал исполнения	сталь с никелевым покрытием
Класс защиты	IP67
Класс точности	C3
Нулевая точка мВ/В	$\pm 1,0$
Ползучесть (30мин.) %РКП	$\leq 0.016$
Влияние температуры на нулевую точку %/10°C	$\leq 0.015$
Влияние температуры на вых.значение %/10°C	$\leq 0.011$
Сопротивление Входное $\Omega$	$350 \pm 3.5$
Сопротивление Выходное $\Omega$	$351 \pm 2$
Сопротивление Изоляции М $\Omega$	$> 5000$
Компенс.диапазон температур °С	-10 ~ +40
Диапазон рабочих температур °С	-35 ~ +70
Перегруз без разрушения %Макс.Н.	150
Номин. относ. вых. сигнал (РКП) мВ/В	$2.0 \pm 0.004$
Кабель	$\varnothing 5 \times 4P \times 6m$



## Описание

Тензометрический датчик НЗ, S – образного типа.

S – образный тип применяется для изготовления подвесных бункерных весов, крановых весов, тестовых систем, разрывных машин, а также при модернизации механических весов. Благодаря высоким метрологическим характеристикам этот тип датчиков находит широкое применение во многих промышленных системах весоизмерения. Корпус НЗ выполнен из стали с никелевым покрытием, класс защиты тензодатчика IP67. Датчик дополнительно может комплектоваться шарнирными подвесами, обеспечивающими защиту от «изломов» и позволяющими существенно уменьшить время установки и запуска оборудования.



# Ждем Вашего звонка!

Наши контакты в шапке документа. Менеджеры всегда на связи. Ваша задача нам по силам!

*А пока, мы работаем над другими проектами =)*

**Генеральный Директор  
Волгоградского Завода  
Весоизмерительной Техники:**  
*Евгений Владимирович Остапенко*

19 мая 2024