

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ШКАФОВ АВТОМАТИЗАЦИИ И ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

302025 Россия, Орловская область, г.Орёл,

Московское шоссе, дом № 137, корпус 4, помещение 20

Тел.: +7 (929) 683-01-28 E-mail: info-na @ mail.ru http:// www.new-automatics.ru

# ОНИКС 2609

# Датчик уровня

### ПАСПОРТ

г. Орёл, 2023 г.

#### 4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

1.	Датчик уровня ОНИКС 2609	1 ш <sup>-</sup>
2.	Паспорт	1 ш <sup>-</sup>
3.	Тара упаковочная	1 ш <sup>-</sup>

#### 5 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- **4.1** Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие прибора требованиям конструкторской документации, государственных стандартов при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 4.2 Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления.
- **4.3** Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца со дня продажи, но не более 36 месяцев со дня отгрузки предприятием-изготовителем.
- **4.4** Предприятие-изготовитель может отказать в гарантийном ремонте в случае:
  - наличия механических повреждений, дефектов, вызванных несоблюдением правил эксплуатации, транспортировки и хранения;
  - самостоятельного ремонта или изменения внутреннего устройства;
  - изменения, стирания, удаления или неразборчивости серийного номера изделия или штампа на маркировочной этикетке(в паспорте);
  - наличия дефектов, вызванных стихийными бедствиями, пожаром и т.д.;
- применение изделия не по прямому назначению.
- **4.5** Претензии принимаются только при наличии оформленного акта или заявления с обязательным указанием проявлений неисправности.
- 4.6 В случае выхода изделия из строя в течение гарантийного срока при соблюдении потребителем правил хранения, транспортировки, монтажа и эксплуатации, предприятие изготовитель обязуется осуществить его бесплатный ремонт или замену.

СОДЕРЖАНИЕ	стр		
1 Общие указания	2		
2 Общие сведения	2		
3 Основные технические данные	2		
4 Комплектность	3		
5 Гарантии изготовителя	3		
6 Транспортирование и хранение	4		
7 Свидетельство о приемке	4		
8 Схема подключения	4		
4.0511145.1145			

#### 1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 1.1 Настоящий Паспорт предназначен для ознакомления обслуживающего персонала с основными техническими данными датчик уровня ОНИКС, а также отражения сведений о комплектности, приемке и продаже прибора.
- 1.2 Основные технические характеристики представлены в разделе 3.

#### 2 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Датчик уровня предназначен для непрерывного измерения и поддержания уровня жидкостей в областях ЖКХ, промышленности и преобразования уровня в унифицированный токовый сигнал 4-20mA. Датчик работает с регистрирующими, анализирующими, управляющими и другими приборами автоматизации и управления.

Сенсор с разделительной мембраной изготовлен из нержавеющей стали для измерения уровня сред, не агрессивных к нержавеющей стали и стандартным материалам уплотнения. Трубка-кабель изготовлены из прочного материала, стойкого к агрессивной среде.

#### 3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

<ol> <li>Предел допускаемой основной погрешности:</li> </ol>	0,5%
2. Диапазон	0160 м
3. Выходной сигнал	420мА
4. Питание	12-36B

2

# 6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- **5.1** Датчики транспортируются в закрытом транспорте любого вида, с соблюдением мер защиты от ударов и вибраций при температуре окружающего воздуха:
- температура окружающего воздуха от минус 40°C до плюс 50°C. Допускается транспортирование в составе изделий.
- **5.2** Датчики должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от плюс  $5^{\circ}$ С до плюс  $5^{\circ}$ С и относительной влажности 98% при  $25^{\circ}$ С на расстоянии от отопительных устройств не менее 0,5 м. Приборы следует хранить на стеллажах.

#### 7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

# **Штамп ОТК**Дата \_\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

#### 8 Схема подключений

Датчик подключается в соответствии с приведенной на рисунке 1 схемой.

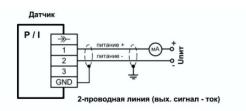


Рисунок 1 - Схема подключения датчика