



Извещатель (контактный анализатор) уровня воды «Водолей - Р»

ПАСПОРТ (Инструкция по эксплуатации)
ПАШК.407733.032 ТУ

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-РУ.БН01.В.03002/19 с 13.12.2019г. до 12.12.2024г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.

Извещатель (контактный анализатор) уровня воды «Водолей – Р» предназначен только для контроля наличия или отсутствия воды или другой проводящей, не агрессивной жидкости в контролируемом объеме. Контроль осуществляется с помощью контактных электродов. Контактные электроды доступны для обзора и расположены в герметичном компаунде с внутренней стороны анализатора. Выдача сигнала о наличии или отсутствии жидкости осуществляется коммутацией электрических цепей постоянного или переменного тока контактами исполнительного реле.

Положительные особенности:

- Не имеет подвижных частей, подверженных налипанию посторонних предметов и частиц и как следствие не требует обслуживания.
- Отсутствует необходимость механического крепления в контрольной емкости (может просто подвешиваться за подводящий кабель на необходимом уровне).
- Световая индикация замкнутого состояния контактов реле в самом анализаторе.
- Большой срок службы при правильно выбранном режиме коммутации.

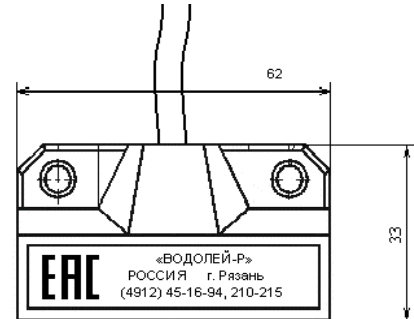
Анализатор выпускается в двух исполнениях:

- Исполнение 01 – контакты реле замкнуты, светодиод включен при отсутствии проводящей жидкости;
- Исполнение 02 – контакты реле разомкнуты, светодиод не светится при отсутствии проводящей жидкости.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Габаритные размеры, мм – 62×33×21
2. Длина выводов, мм – 500
3. Сопротивление изоляции, Ом – 1×10^6
4. Напряжение питания, В – 12 ± 2
5. Потребляемый ток, мА – 12 ± 1
6. Максимальная коммутируемая мощность, Вт – 10
7. Максимальное коммутируемое напряжение, В – 100
8. Максимальный коммутируемый ток, А – 0,5
9. Температура окружающей среды от минус 25°С до плюс 60°С.
10. Долговечность (зависит от режима коммутации), циклов - 5×10^5 - 5×10^8
11. Степень защиты оболочки от внешних воздействий не ниже IP 68 по ГОСТ 14254-96.

Примечание: входные и выходные параметры указаны в п.2 и разделе: назначение выводов



Назначение выводов:

Питание:

Синий -12 В (зеленый)

Красный +12 В (коричневый)

Остальные 2 вывода – выход контактов реле

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

- извещатель (контактный анализатор) уровня воды «Водолей - Р» - 1 шт.
- Паспорт - 1 шт. на упаковку

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Извещатели (контактные анализаторы) уровня воды «Водолей - Р» исп. _____,

порядковый номер № _____ соответствуют техническим условиям ПАСК 407733.032 ТУ и признаны годными для эксплуатации

Кол-во

шт.

Дата приемки

Штамп ОТК

ПРЕДПРИЯТИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО НПП "Магнито-Контакт" Россия, 390027, г.Рязань, ул. Новая 51 пом.Н4
Тел./Факс: (4912) 45-16-94, 45-37-88, 210-215 <http://m-kontakt.ru> e-mail: 451694@list.ru



Извещатель (контактный анализатор) уровня воды «Водолей - Р»

ПАСПОРТ (Инструкция по эксплуатации)

ПАШК.407733.032 ТУ

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-РУ.БН01.В.03002/19 с 13.12.2019г. до 12.12.2024г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.

Извещатель (контактный анализатор) уровня воды «Водолей – Р» предназначен только для контроля наличия или отсутствия воды или другой проводящей, не агрессивной жидкости в контролируемом объеме. Контроль осуществляется с помощью контактных электродов. Контактные электроды доступны для обзора и расположены в герметичном компаунде с внутренней стороны анализатора. Выдача сигнала о наличии или отсутствии жидкости осуществляется коммутацией электрических цепей постоянного или переменного тока контактами исполнительного реле.

Положительные особенности:

- Не имеет подвижных частей, подверженных налипанию посторонних предметов и частиц и как следствие не требует обслуживания.
- Отсутствует необходимость механического крепления в контрольной емкости (может просто подвешиваться за подводящий кабель на необходимом уровне).
- Световая индикация замкнутого состояния контактов реле в самом анализаторе.
- Большой срок службы при правильно выбранном режиме коммутации.

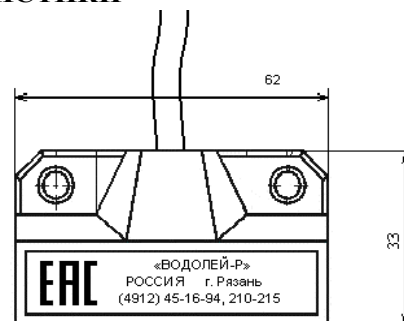
Анализатор выпускается в двух исполнениях:

- Исполнение 01 – контакты реле замкнуты, светодиод включен при отсутствии проводящей жидкости;
- Исполнение 02 – контакты реле разомкнуты, светодиод не светится при отсутствии проводящей жидкости.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Габаритные размеры, мм – 62×33×21
2. Длина выводов, мм – 500
3. Сопротивление изоляции, Ом – 1×10^6
4. Напряжение питания, В – 12 ± 2
5. Потребляемый ток, мА – 12 ± 1
6. Максимальная коммутируемая мощность, Вт – 10
7. Максимальное коммутируемое напряжение, В – 100
8. Максимальный коммутируемый ток, А – 0,5
9. Температура окружающей среды от минус 25°C до плюс 60°C.
10. Долговечность (зависит от режима коммутации), циклов - 5×10^5 - 5×10^8
11. Степень защиты оболочки от внешних воздействий не ниже IP 68 по ГОСТ 14254-96.

Примечание: входные и выходные параметры указаны в п.2 и разделе: назначение выводов



Назначение выводов:

Питание:

Синий -12 В (зеленый)

Красный +12 В (коричневый)

Остальные 2 вывода – выход контактов реле

5. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

- извещатель (контактный анализатор) уровня воды «Водолей - Р» - 1 шт.
- Паспорт - 1 шт. на упаковку

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Извещатели (контактные анализаторы) уровня воды «Водолей - Р» исп. _____,

порядковый номер № _____ соответствуют техническим условиям ПАШК 407733.032 ТУ и признаны годными для эксплуатации

Кол-во

шт.

Дата приемки

Штамп ОТК

ПРЕДПРИЯТИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО НПП "Магнито-Контакт" Россия, 390027, г.Рязань. ул. Новая 51 пом.Н4
Тел./Факс: (4912) 45-16-94, 45-37-88, 210-215 <http://m-kontakt.ru> e-mail: 451694@list.ru