

КОНТРОЛЛЕР УРОВНЯ ОРДИНАР-М

Руководство по эксплуатации в. 2022-08-16 SSS-DVB-BAK

Реле контроля уровня жидкости Ординар-М предназначено для контроля уровня проводящих жидкостей (воды, химических растворов и т. п.) в колодцах, коллекторах и других емкостях. Может применяться для автоматического заполнения или осушения резервуара, бака, приемка и т. д.

ОСОБЕННОСТИ

- Три входа для подключения датчиков уровня (один общий, верхний и нижний).
- Выход: базовое исполнение – реле, опциональное исполнение – управление твердотельным реле.
- Светодиодная сигнализация о заполнении и осушении.
- Монтаж на DIN-рейку.



УСТРОЙСТВО И РАБОТА ПРИБОРА

Принцип действия прибора основывается на фиксировании момента скачкообразного изменения проводимости среды.

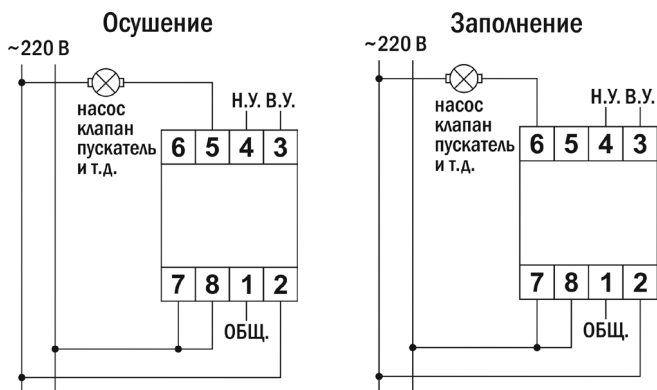
На электроды подается тестовое напряжение. Если между измерительным и общим электродами происходит замыкание через среду, изменяется уровень контролируемого напряжения.

Также прибор может работать с поплавковыми датчиками уровня (ПДУ). Перемещение поплавка в жидкости приводит к замыканию геркона и к соответствующему изменению уровня контролируемого напряжения.

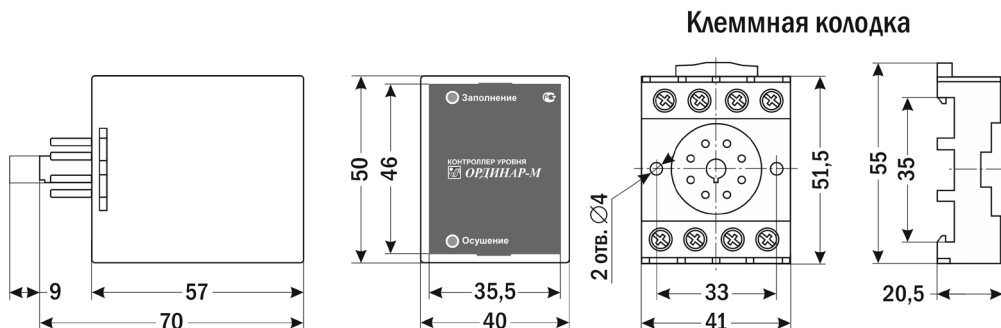
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Входные сигналы	Кондуктометрические зонды, датчик типа «сухой контакт»
Управляющий выход	Базовое исполнение: реле ~5 А, 250 В Опционально возможное исполнение: SSR – управление твердотельным реле =40 мА, 12 В (ARC-SSR-...DA и ARC-3SSR-...DA)
U _c на датчиках, В	11
Уровень защиты	IP40
Напряжение питания	220 В, 50/60 Гц
Допустимый диапазон сопротивлений среды, кОм	0...100
Габариты, мм	58 × 37 × 27
Вес, г	144

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Количество
1. Прибор	1 шт.
2. Клеммная колодка	1 шт.
3. Руководство по эксплуатации	1 шт.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия пользователем.

195265, г. Санкт-Петербург, а/я 70
Тел./факс: (812) 327-32-74
Интернет-магазин: ark5.ru

Дата продажи:

М. П.