ПОПЛАВКОВЫЕ ДАТЧИКИ УРОВНЯ ПДУ-Н113-200, ПДУ-Н214-400

Руководство по эксплуатации v. 2016-02-12 DSD-DVM-TMS-KLM-AAK-DVB



Поплавковые датчики уровня серии ПДУ-Н предназначены для контроля уровня жидкостей в резервуарах. Могут использоваться с жидкостями, неагрессивными к материалу датчиков (нержавеющей стали), в различных сферах промышленности, строительства, производства.

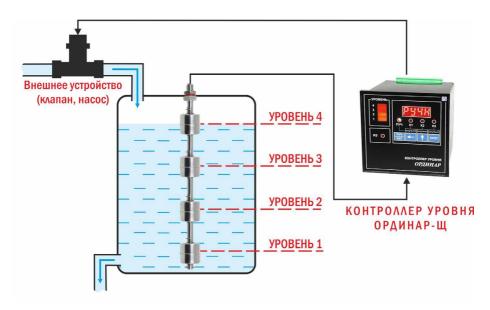
ОСОБЕННОСТИ

- Контакт геркона может быть замыкающим или размыкающим в зависимости от способа установки поплавка на шток.
- Устойчивость к пене и пузырькам в жидкости.
- Широкий температурный диапазон.
- Устойчивость к агрессивным средам.
- Возможна замена стандартного поплавка на поплавок размерами Ø 38×24 мм (поставляется отдельно) для работы в жидкостях с пониженной плотностью.

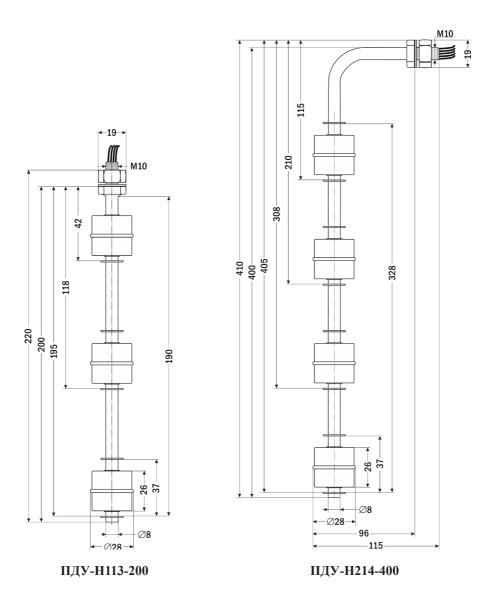
ПОРЯДОК РАБОТЫ

- 1. Установите датчик в вертикальном (ПДУ-H113-200) или горизонтальном (ПДУ-H214-400) положении.
- 2. Подключите датчик к внешнему оборудованию согласно схеме.
- 3. При повышении уровня жидкости в резервуаре происходит перемещение поплавка, что приводит к размыканию контакта датчика уровня; при понижении уровня контакт замыкается. Возможно изменение логики работы на противоположную, для этого необходимо: снять стопорную шайбу, снять поплавок, перевернуть его на 180°, надеть на шток, вернуть шайбу на место.

СХЕМА ПРИМЕНЕНИЯ



ГАБАРИТНЫЕ ЧЕРТЕЖИ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	ПДУ-Н113-200	ПДУ-Н214-400
Рабочее положение	Вертикальное	
Крепление	Вертикальное	Горизонтальное
Количество уровней	3	4
Материал корпуса	Нержавеющая сталь	
Температура раб. среды, °С	-30+110	
Мах рабочее давление, МПа	1	
Мах коммутируемая мощность, Вт (ВА)	50	
Мах коммут. ток, А	≘0,5 (при ≘24 B)	
Мах коммут. напряжение, В	≅220	
Схема подключения	4-проводная	5-проводная
Длина провода, мм	350	
Присоединение	M10	
Размеры поплавка, мм	Ø28×26	
Размеры погружной части, мм	200×28	400×28
Габаритные размеры, мм	Ø28×220	405×115×28
Вес, г	83	139

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Количество	
1. Прибор	1 шт.	
2. 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	Дата продажи:	
Тел./факс: (812) 327-32-74		
Интернет-магазин: ark5.ru		_
		М. П.