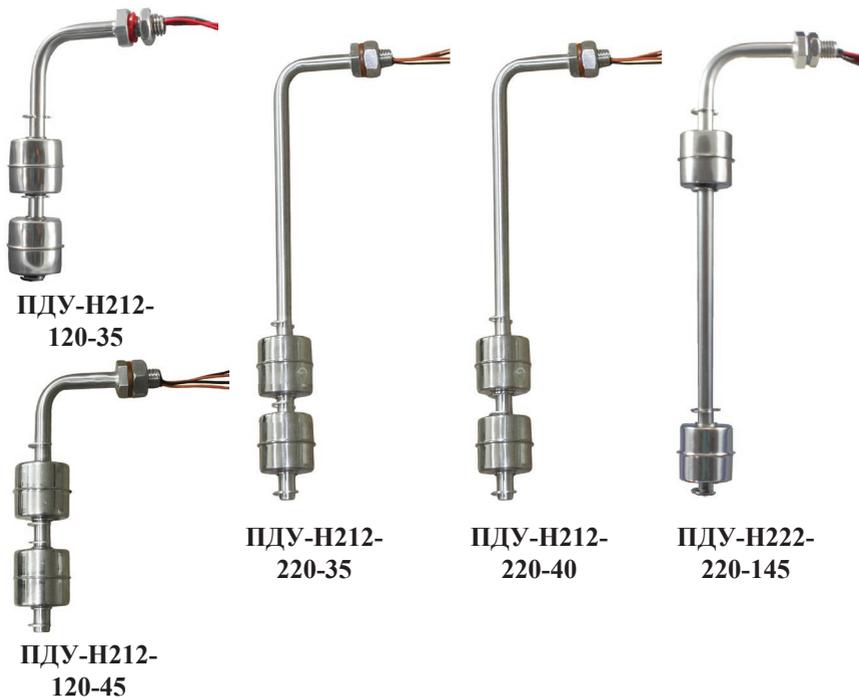


ПОПЛАВКОВЫЕ ДАТЧИКИ УРОВНЯ СЕРИЙ ПДУ-Н212, ПДУ-Н222

Руководство по эксплуатации в. 2018-07-04 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.

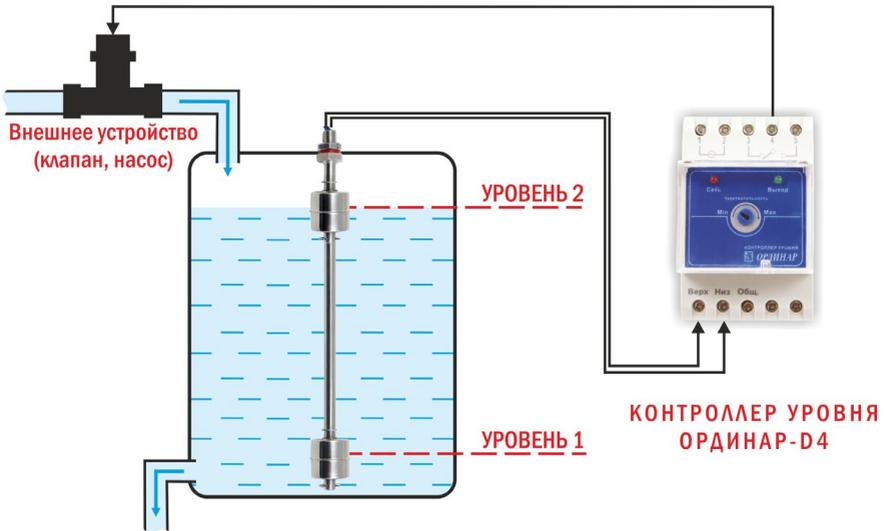
ОСОБЕННОСТИ

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

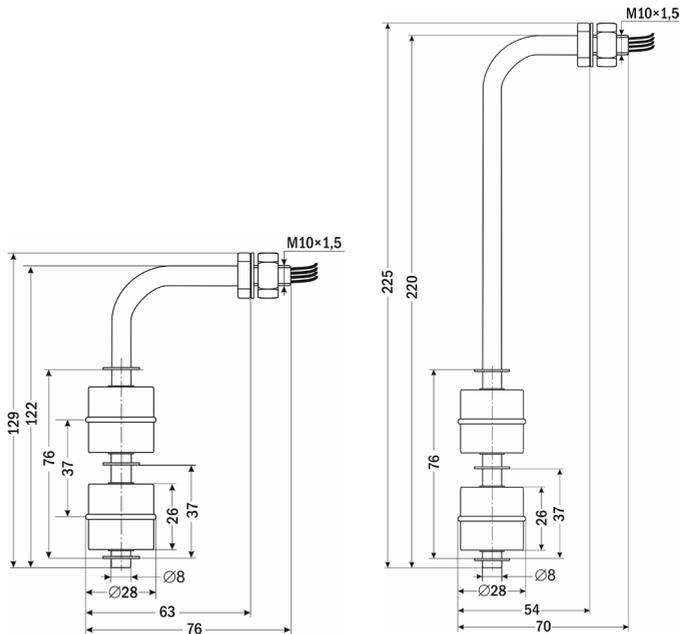
ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Установите датчик в вертикальном 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 поплавков, перевернуть его на 180°, надеть на шток, вернуть шайбу на место.

СХЕМА ПРИМЕНЕНИЯ

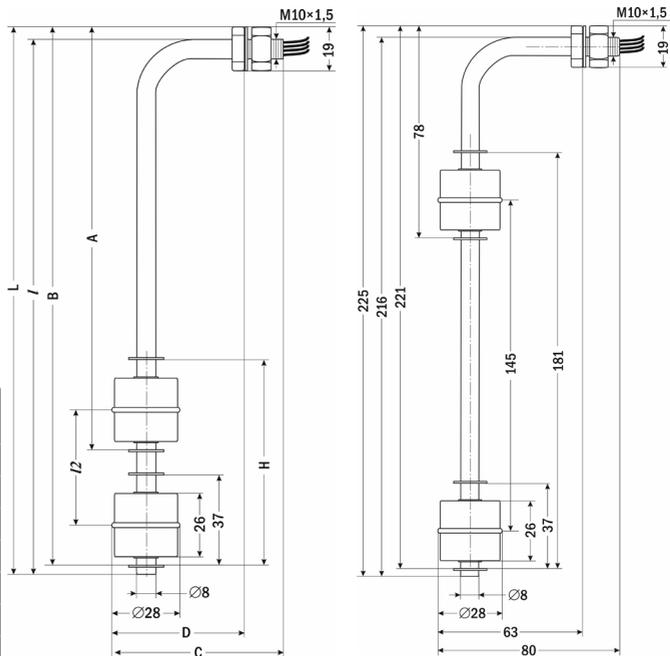


ГАБАРИТНЫЕ ЧЕРТЕЖИ



ПДУ-Н212-120-35

ПДУ-Н212-220-35



ПДУ-Н212-1-12

ПДУ-Н222-220-145

Размер, мм	Н212- 120-45	Н212- 220-40
A	87	188
B	126	222
C	80	75
D	63	58
L	129	225
l	120	220
l2	45	40
H	83	83

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	H212-120-35	H212-120-45	H212-220-35	H212-220-40	H222-220-145
Раб. положение	Вертикальное				
Крепление	Горизонтальное				
Кол. уровней	2				
Мат. корпуса	Нержавеющая сталь				
Т° раб. среды, °С	-30...+110				
Мах раб. давл., МПа	1				
Мах коммут. мощн., Вт (ВА)	50				
Мах коммут. ток, А	≅0,5 (при ≅24 В)				
Мах коммут. напряж., В	≅220				
Схема подключения	4-проводная				
Длина проводов, мм	350				
Присоед.	M10×1,5				
Размеры поплавка, мм	∅28×26				
Размеры погружной части, мм	122×28	120×28	220×28		221×28
Расстояние между поплавками, мм	37	45	37	40	145
Габаритные размеры, мм	129×76×28	129×80×28	225×75×28		225×80×28
Вес, г	78	80	82	101	99

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
Тел./факс: (812) 327-32-74
Интернет-магазин: ark5.ru

Дата продажи:

М. П.