

ПОПЛАВКОВЫЕ ДАТЧИКИ УРОВНЯ ПДУ-Н502, ПДУ-В542

Руководство по эксплуатации в. 2016-02-04 KLM-DVB



**ПДУ-
Н502-100**



**ПДУ-
Н502-200**



**ПДУ-
Н502-400**



**ПДУ-
В542-170**

Поплавковые датчики уровня серии ПДУ предназначены для контроля уровня жидкостей в резервуарах. Могут использоваться с различными жидкостями, неагрессивными к материалу датчиков, в различных сферах промышленности, строительства, производства.

ОСОБЕННОСТИ

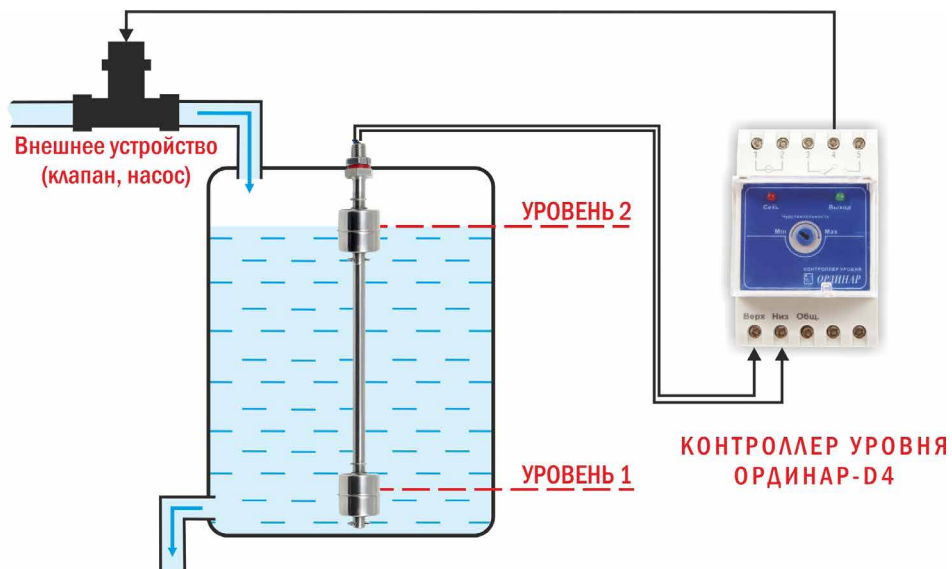
- Контакт геркона может быть замыкающим или размыкающим в зависимости от способа установки датчика.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

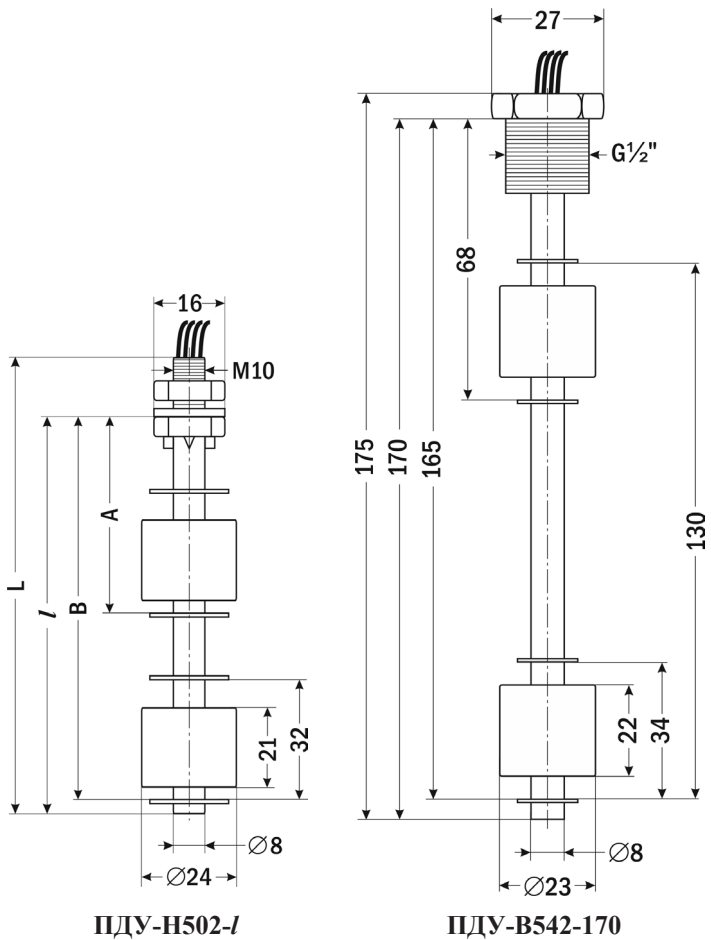
1. Установите датчик в рабочее положение.
2. Подключите датчик к внешнему оборудованию согласно схеме.
3. При повышении уровня жидкости в резервуаре происходит перемещение поплавка, что приводит к размыканию контакта датчика уровня; при понижении уровня контакт замыкается.

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



Размер	Н502-100	Н502-200	Н502-400
A	47	60	81
B	95	195	391
L	116	215	415
l	100	200	400

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	ПДУ			
	Н502-100	Н502-200	Н502-400	В542-170
Рабочее положение	Вертикальное			
Количество уровней	2			
Материал корпуса	Полипропилен			Нейлон
Температура рабочей среды, °С	+4...+80			-20...+80
Мах рабочее давление, МПа	1			
Мах коммут. мощность, Вт (ВА)	50			
Мах коммут. ток, А	≅0,5 (при ≅24 В)			
Мах коммут. напряжение, В	≅220			
Длина проводов, мм	350			
Присоединение	M10			G½"
Диаметр поплавка, мм	24			23
Длина погружной части, мм	100	200	400	170
Габаритные размеры, мм	∅24×116	∅24×215	∅24×415	∅27×175
Вес, г	27	33	41	35

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.