

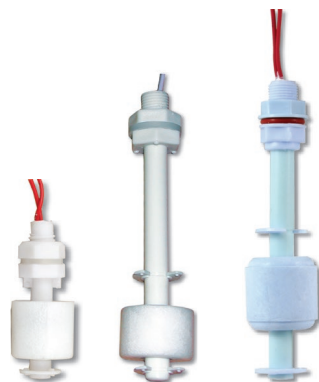
ПОПЛАВКОВЫЕ ДАТЧИКИ УРОВНЯ ПДУ-Н501-43, ПДУ-Н501-85, ПДУ-Н501-85а

Руководство по эксплуатации v. 2019-02-25 KLM-DVB

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.



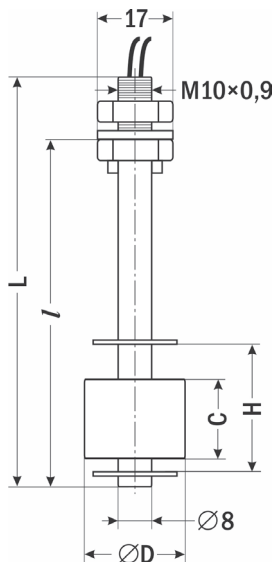
ПДУ-Н501-43 ПДУ-Н501-85 ПДУ-Н501-85а

ПОРЯДОК РАБОТЫ

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

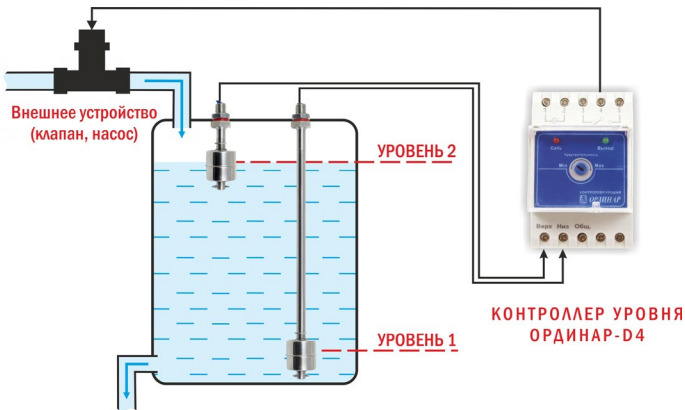
Возможно изменение логики работы на противоположную. Для этого необходимо снять стопорную шайбу, снять поплавок, перевернуть его на 180°, надеть на шток, вернуть шайбу на место.

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Размер	Н501-43	Н501-85	Н501-85а
L	58	98	100
l	43	85	
C	21	18	24
ØD	22	24	24
H	30	30	47

СХЕМА ПРИМЕНЕНИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	ПДУ-Н501-43	ПДУ-Н501-85	ПДУ-Н501-85а
Рабочее положение	Вертикальное		
Количество уровней	1		
Материал корпуса	Полипропилен		
Температура рабочей среды, °С	-10...+70		
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, мм	М10×0,9		
Размеры поплавка, мм	∅22×21	∅24×18	∅24×24
Длина погружной части, мм	43	85	
Габаритные размеры, мм	∅22×58	∅24×98	∅24×100
Вес, г	13	17	17

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.

Данную продукцию, Вы также можете приобрести в компании ООО "МТД проект" тел. (495)989-22-74 e-mail: info@mtd-proekt.ru

Дата продажи: _____

М. П.