

ПОПЛАВКОВЫЙ ДАТЧИК УРОВНЯ ПДУ-Ф161-1246

Руководство по эксплуатации в. 2026-10-12 KLM-TMS-DVM

Поплавковый датчик уровня ПДУ-Ф161-1246 предназначен для регулирования уровня жидкости в резервуаре, защиты насоса от сухого хода, автоматизации процесса наполнения/осушения резервуара

ОСОБЕННОСТИ

- Контроль и регулирование уровня жидкости.
- Вертикальное монтажное положение
- Фланцевое присоединение.
- Стойкость к агрессивным и вязким жидкостям.
- Материал корпуса – нержавеющая сталь.

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ

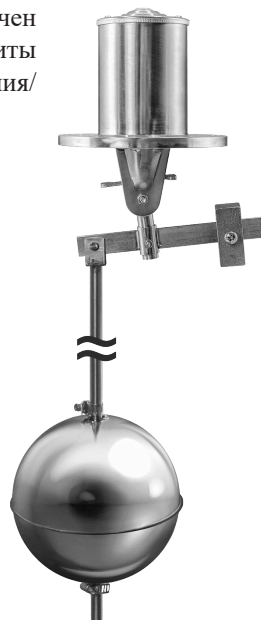
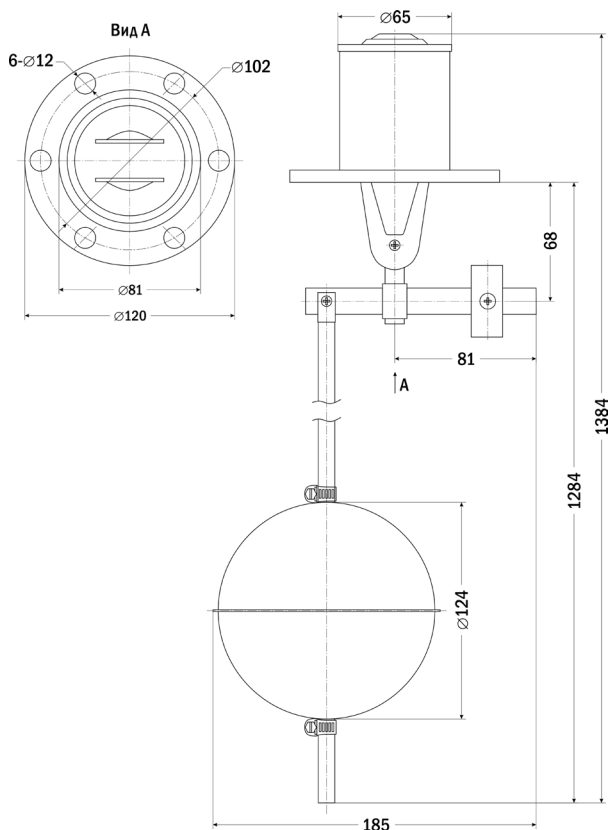
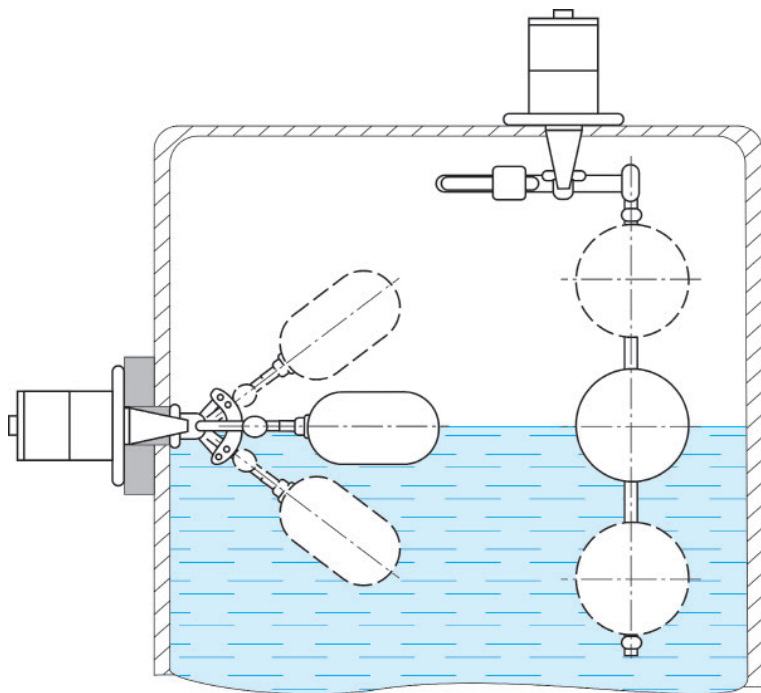


СХЕМА ПРИМЕНЕНИЯ



ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Установите датчик в горизонтальном в вертикальном положении.
2. Открутив крышку прибора, подключите датчик к контактам 1, 2, 3 сигнализатора уровня.
3. Закрепив винты фиксации на штоке в нужном положении, подберите желаемый уровень, при котором поплавков будет перемещаться на штоке и смещать рычаг, воздействуя на реле.
4. При повышении уровня жидкости в резервуаре происходит перемещение поплавка, что приводит к замыканию контактов 1–3 и размыканию контактов 1–2 датчика уровня; при понижении уровня контакты 1–3 размыкаются, 1–2 замыкаются.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Рабочая среда	Вода, агрессивные и вязкие жидкости
Рабочее положение	Вертикальное
Мах коммутируемая мощность, ВА/Вт	220/150
Мах коммутируемое напряжение, В	~220/=100
Мах коммутируемый ток, А	≈2 (при ≈24 В)
Мах давление, МПа	1,6
Присоединение	Фланец F3"
Материал корпуса	Нержавеющая сталь
Температура рабочей среды, °С	0...+150
Диаметр поплавка, мм	125
Длина поплавковой части, мм	1246
Габаритные размеры, мм	1380×200×125
Вес, г	1450

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.

АРК Энергосервис, Санкт-Петербург
+7(812) 327-32-74 8-800-550-32-74
www.kipspb.ru 327@kipspb.ru

Дата продажи:

М. П.