# ДАТЧИКИ-РЕЛЕ ПОТОКА
# СЕРИЙ ДР-ПП-52, ДР-ПП-56, ДР-ПП-58

## Руководство по эксплуатации

Датчики-реле потока серии ДР-ПП предназначены для контроля потока воды через трубопровод, а также для управления исполнительными механизмами с целью защиты оборудования от «сухого хода». При наличии потока воды в трубопроводе датчик-реле подает сигнал на выводы.

Принцип работы датчиков-реле основан на смещении лепестка или поршня под действием давления потока жидкости, что приводит к замыканию контактов геркона. В случае отсутствия потока лепесток или поршень возвращается в исходное положение под действием силы тяжести (ДР-ПП-56-15) либо при помощи пружины (остальные модели), и контакты реле размыкаются.

Направление движения потока должно соответствовать стрелке на корпусе датчика-реле.



**ДР-ПП-52-15**



**ДР-ПП-56-15**

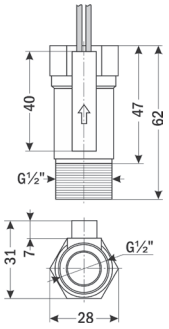


**ДР-ПП-58-06**

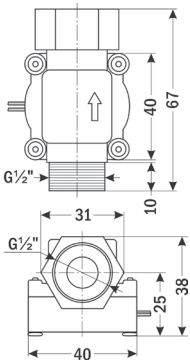


**ДР-ПП-58-15**

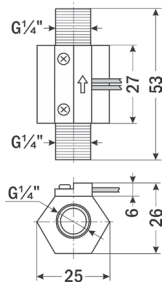
## ГАБАРИТНЫЕ ЧЕРТЕЖИ



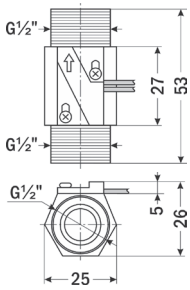

**ДР-ПП-52-15**




**ДР-ПП-56-15**




**ДР-ПП-58-06**




**ДР-ПП-58-15**

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметр | ДР-ПП | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **52-15** | **56-15** | **58-06** | **58-15** |
| Рабочая среда | Вода и другие неагрессивные жидкости | | | |
| Max давление рабочей среды, МПа | 0,5 | | | |
| Температура рабочей среды, °С | −10...+70 | | | |
| Min расход, л/мин | 1 | 1,5 | 0,2 | 0,75 |
| Max расход, л/мин | 10 | 30 | 5 | 3 |
| Коммут. мощность, Вт | 50 | | | |
| Max коммут. ток, А | ≅0,5 (≅110 В) | | | |
| Max коммут. напряжение, В | =110 | ≅250 | | =110 |
| Длина провода, мм | 280 | 900 | 350 | 390 |
| Степень защиты | IP55 | | | |
| Материал | Полипропилен | | | |
| Присоединение, резьба | наруж. G½" → внутр. G½" | | наруж. G¼" | наруж. G½" |
| Монтажное положение | Универсальное | Вертикальное | Универсальное | |
| Размеры (В×Ш×Г), мм | 62×32×28 | 67×40×41 | 53×26×25 | 53×26×25 |
| Вес, г | 23 | 69 | 18 | 24 |

## 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.

***Официальный дилер: ООО "КИП-Сервис"***
***+7 (343) 200-08-39 www.kip-ural.su***

Дата продажи:

_____

***М. П.***