

ДАТЧИКИ-РЕЛЕ Потока с Импульсным выходом ДРУ-ПП-70-15, -71-15, -72-20

Руководство по эксплуатации в. 2016-02-12 DVВ



ДРУ-ПП-70-15



ДРУ-ПП-71-15

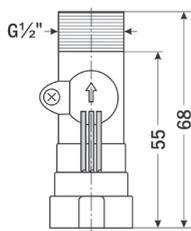


ДРУ-ПП-72-20

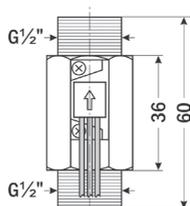
Датчики-реле потока с импульсным выходом серии ДРУ-ПП предназначены для учета суммарного или текущего расхода воды. Принцип работы датчиков основан на вращении внутри прибора крыльчатки с частотой, прямо пропорциональной интенсивности потока. Датчики-реле генерируют импульсные сигналы, частота которых пропорциональна частоте вращения крыльчатки. ДРУ-ПП рекомендуется применять в комплекте с тахометрами или счетчиками импульсов ARCOM-ТС, ВЕХА-С, ВЕХА-Т.

Стрелка на корпусе датчика указывает направление потока.

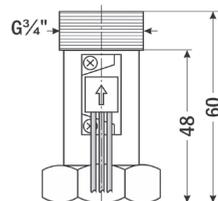
ГАБАРИТНЫЕ ЧЕРТЕЖИ



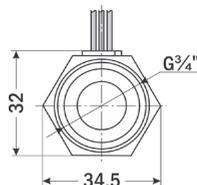
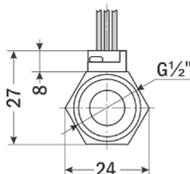
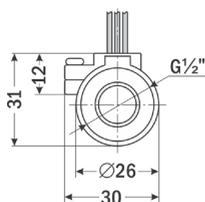
ДРУ-ПП-70-15



ДРУ-ПП-71-15



ДРУ-ПП-72-20

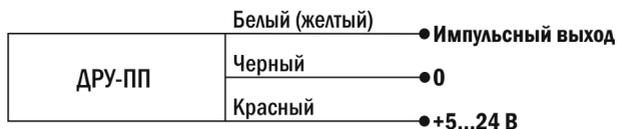


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	ДРУ-ПП		
	70-15	71-15	72-20
Рабочая среда	Вода и другие неагрессивные жидкости		
Мах давление рабочей среды, МПа	1,75		
Питание	=5...24 В, 8 мА		
Температура рабочей среды, °С	-10...+95		
Min расход, л/мин	2	1	
Мах расход, л/мин	30	40	
Импульсный выход, имп./л	396...480± 10%		360...460
Формула расчета частоты импульсов*	F = (8,1Q-3)± 10%		F = 7,5Q-3
Степень защиты	IP55		
Длина провода, мм	160	1200	
Материал	Латунь	Никелированная латунь	
Монтажное положение	Универсальное		
Присоединение, резьба	внутр. G $\frac{1}{2}$ " → наруж. G $\frac{1}{2}$ "	наруж. G $\frac{1}{2}$ "	внутр. G $\frac{3}{4}$ " → наруж. G $\frac{3}{4}$ "
Размеры (В×Ш×Г), мм	68×31×30	60×27×24	60×32×34,5
Вес, г	91	116	148

* F = частота, Гц; Q = расход, л/мин.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



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.