

TECHNO

ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ ПРИВОДЫ

Руководство по эксплуатации для реле протока

Герметичное реле протока из латуни (для воды) серии GP



Описание:

Реле давления предназначены контроля потока воды, его наличия, в системах с принудительной циркуляцией жидкости.

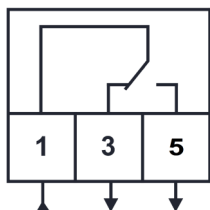
Реле протока замыкают или размыкают электрическую цепь при изменении давления по сравнению с заданным.

Корпус с пылезащитой и влагозащитой по стандарту IP65.

Особенности серии

- Значение выставляется в диапазоне мин/макс потока
- Простой принцип работы переключающихся контактов ***SPDT**
- *SPDT** (Single-Pole Double-Throw) – однополюсная группа переключающихся контактов.
- Под тройник.
- Пластиковый корпус. Латунное присоединение, резьбовое NPT
- GP-1 под 1/2" -14NPT
- GP-2 под 3/4" -14NPT
- GP-3 под 1" - 11½NPT

Схема подключения:



Допустимая электрическая нагрузка

AC 250V 8A

Замыкание цепи 1-3 при давления выше значения

Замыкание цепи 1-5 при давления ниже значения

Технические характеристики

Размер трубопровода		1	1-1/4	1-1/2	2	2-1/2	3	4	5	6	8
Значения потока		Требуемый поток срабатывания м3/ч									
Минимальный поток	Замыкание	1	1,3	1,7	3,1	4,1	6,2	8,4	12,9	16,8	46,6
	Размыкание	0,6	0,8	1,1	2,2	2,8	4,3	6,1	9,3	12,3	38,6
Максимальный поток	Замыкание	2	3	4,4	6,6	7,8	12	18,4	26,8	32,7	94,2
	Размыкание	1,9	2,8	4,1	6,1	7,3	11,4	17,3	25,2	30,7	90,8

- Диаметр трубы от 1 до 8 дюймов, ламели 34мм, 57мм, 88мм, 167мм.
- Температура эксплуатации –20..50°C, Температура жидкости –25..120°C

Габаритные размеры

