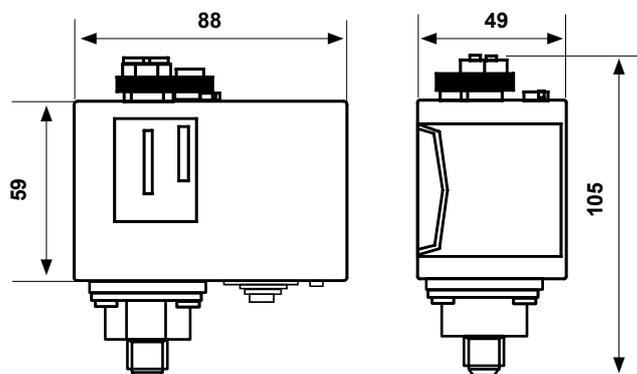


B12FN - B12GN - B12HN

Реле давления до 300 бар с регулируемым дифференциалом

Прессостаты для контроля невзрывоопасных жидкостей и газов. Подходят для компрессорных станций, котлов, резервуаров, автоклавов, в системах вентиляции, системах смазки с давлением до 300 бар.

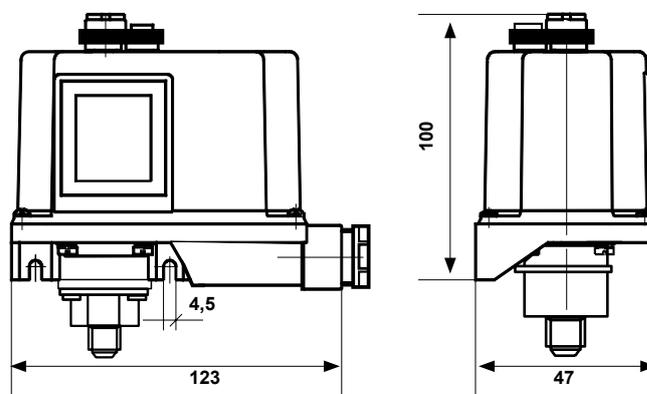


	Шкала бар	Дифференциал бар	Макс. давление чувствит. элемента бар	Соединение G1/4	Уровень защиты	Наличие
B12FN	12 ÷ 50	6 ÷ 15	60	штыревое	IP40	на складе
B12GN	25 ÷ 150	12 ÷ 40	180	штыревое	IP40	на складе
B12HN	60 ÷ 300	40 ÷ 80	350	штыревое	IP40	на складе

С БЛОКОМ И РУЧНЫМ СБРОСОМ

B1FMN	12 ÷ 50	6 ÷ 15	60	штыревое	IP40	на складе
B12GMN	25 ÷ 150	12 ÷ 40	180	штыревое	IP40	на складе
B12HMN	60 ÷ 300	40 ÷ 80	350	штыревое	IP40	на складе

ИСПОЛНЕНИЕ С ГЕРМЕТИЧНЫМ КОРПУСОМ

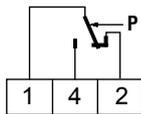


B12FNY	12 ÷ 50	6 ÷ 15	60	штыревое	IP65	на складе
B12GNY	25 ÷ 150	12 ÷ 40	180	штыревое	IP65	на складе
B12HNY	60 ÷ 300	40 ÷ 80	350	штыревое	IP65	на складе

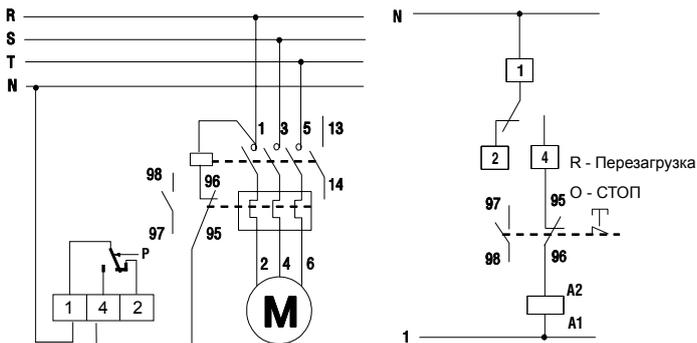
1 бар = 100КПа *Дифференциал вычитается из значения масштабного коэффициента.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Однополюсный переключатель быстрого срабатывания с контактами из AgCdO.



ПРИМЕР ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОЕДИНЕНИЯ



Номинальное напряжение изоляции	Ui 415В~
Номинальный ток постоянной работы	Ith 16А
Номинальный ток Ie	220В- 380/415В~
Активная нагрузка	АС-1 - 16А
Индуктивная нагрузка	АС-3 - 6А
Постоянный ток	DC-13 0,2А -

СТАНДАРТЫ И СЕРТИФИКАТЫ

Соответствует нормам EN 60947-4-1.

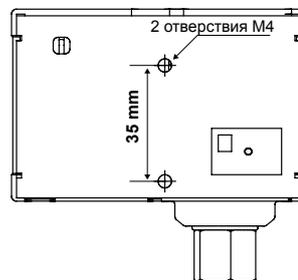
УСТАНОВКА

Непосредственная установка на трубопроводе.

При использовании контроля давления, убедитесь, что давление не превышает максимальное допустимое значение.

Возможность крепления с металлическим кронштейном, за исключением версий с герметичным корпусом.

МОНТАЖНЫЙ КРОНШТЕЙН



ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

Повышение давления: разомкнуты контакты 1-2, замкнуты контакты 1-4.

При использовании прессостата для жидкостей с температурой превышающей максимально допустимую необходимо использовать в установке промежуточную трубку со спиралью для понижения температуры.

При использовании реле давления с ручным сбросом, сброс произойдет лишь тогда, когда давление будет ниже дифференциального значения.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Поршневой чувствительный элемент, сваренный лазером.

Металлический каркас.

Корпус из ударопрочного термопластика.

Внешнее соединение с уплотнителем из ПВХ.

Настраиваемый дифференциал.

Соединение штыревое G 1/4.

Максимально допустимая температура жидкости 80°C.

Допустимая температура для корпуса -35 ÷ 60°C.

Температура хранения и транспортировки -35 ÷ 60°C.

Вес 0,47 Кг B12FN-B12GN.

Вес 0,46 Кг B12HN.

АКСЕССУАРЫ



303298LA

Уплотнитель проводов G1/2 из противоударного самозатухающего термопластика V0 для внешнего соединения.



2593367

Защитная крышка IP44.