

# ВАКУУМНЫЕ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ

В



## ПРИМЕНЕНИЕ

Вакуумные реле давления используются для регулирования вакуумных значений в насосах (B12AN) или для регулирования значений давления в резервуарах или парогенераторах (B12BN), где требуется низкий дифференциал.

## УСТАНОВКА И ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

- Чувствительный элемент с диафрагмой из нержавеющей стали.
- Фиксированный или регулируемый дифференциал в зависимости от типа.
- Гнездовое соединение G 1/4" (17мм ключ).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

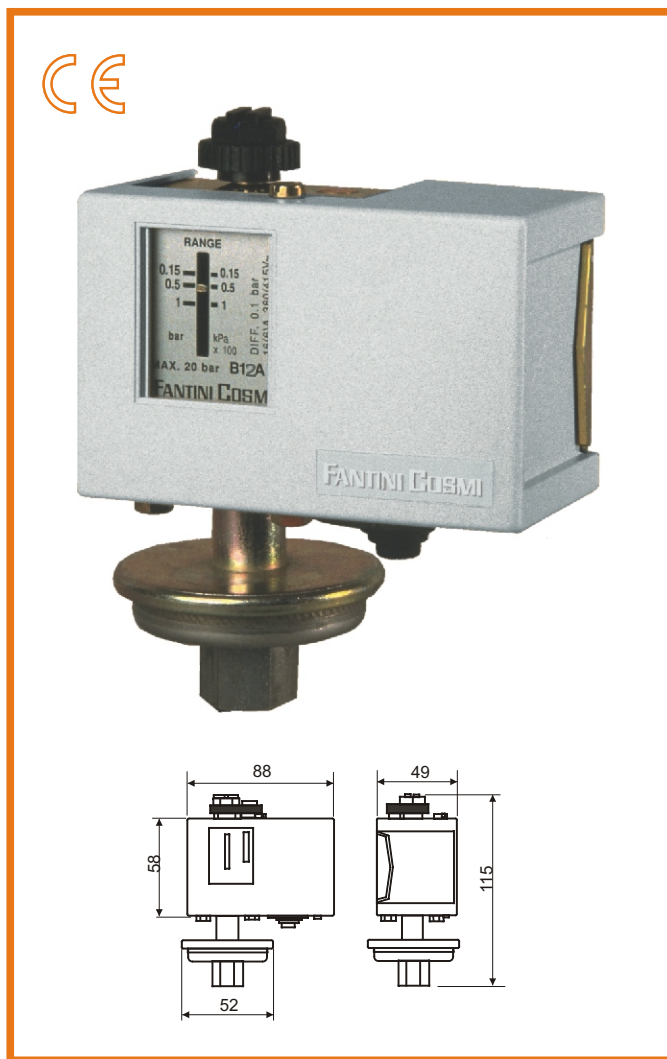
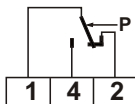
- Металлический каркас.
- Крышка из противоударного термопласта.

## СТАНДАРТЫ И СЕРТИФИКАТЫ

Соответствует стандарту CEI EN60947-5-1

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Однополюсный переключатель на два направления мгновенного действия, контакты из серебряного сплава.
- Когда давление увеличивается: открываются контакты 1-2 и закрываются 1-4.



Номинальное напряжение изоляции	U <sub>i</sub> 415V~		
Продолжительная нагрузка номинального тока	I <sub>th</sub> 16A		
Номинальный рабочий ток I <sub>e</sub> :	220V-	380/415V~	
Активная нагрузка	AC-1	-	16A
Индуктивная нагрузка	AC-3	-	6A
Постоянный ток	DC-13	0.2A	-

ТИП	ШКАЛА	Дифференциал	Максим. чувствительный элемент давления bar	Максим. температура жидкости °C	Максим. температура корпуса прессостата °C	Защита	Вес Кг	Короб. Шт.
	bar							bar *
<b>B12AN</b>	-0.82 до 0	0.1 фиксир.	2.5	120	-35 до 60	IP 40	0.43	
<b>B12BN</b>	0.2 до 2	0.1 до 0.5	4	120	-35 до 60	IP 40	0.44	

- \* Дифференциал вычитается из значения шкалы.
- ♦ В случае, если температура жидкости превышает максим. допустимое значение, подсоедините металлическую спираль между реле давления и трубой, таким образом способствуя рассеиванию тепла..
- N.B. Температура хранения и транспортировки соответствует допустимой температуре для корпуса реле давления.

1bar = 100KPa

## АКСЕССУАРЫ

-G 1/2 кабельный сальник из противоударного, самозатухающего термопласта V 0 .....тип 303298L

## ДРУГИЕ СТАНДАРТНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

-Атмосферостойкое покрытие IP65 (см. стр. В...Y) .....B12..Y

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ (для больших кол-ств, обращайтесь за предложением)

-Резьбовое соединение G 1/4 ..... B12..4

## ПРИМЕР: ЭЛЕКТРОПРОВОДКА ДЛЯ ВАКУУМНОГО НАСОСА

