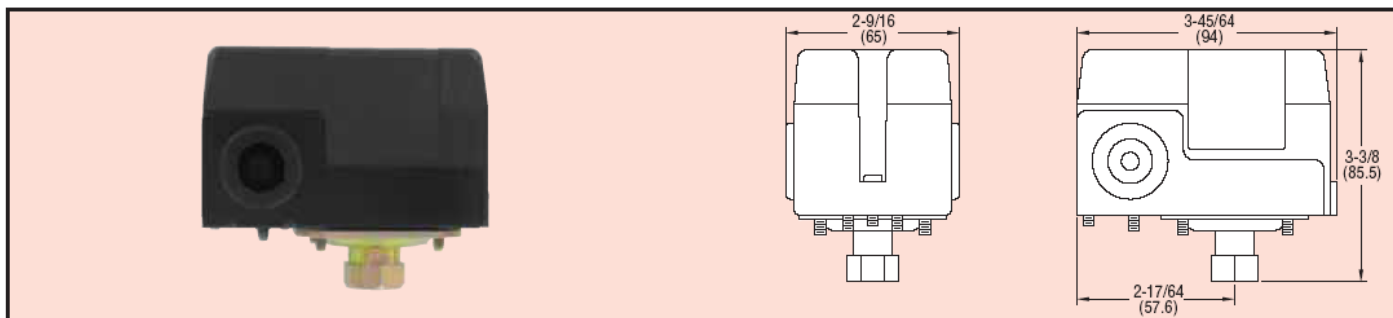


## Реле давления для водяного насоса

Простая, достоверная, настраиваемая точка уставки и зона нечувствительности

### Серия СХА



Для автоматически управляемых водяных систем были разработаны надежные **реле давления для водяного насоса серии СХА**. Эти реле очень популярны для использования в системах с водяными насосами. Под крышкой реле есть винты для настройки точки уставки и зоны нечувствительности. Легкость установки обусловлена тем, что присоединение к технологическому процессу происходит с помощью внутренней резьбы 1/4" NPT и устройство может монтироваться в любой ориентации. Простота конструкции серии СХА делает возможным производить установку этого реле персоналом любой квалификации.

| Номер модели  | Тип переключателя | Диапазон бар | Настройка примерной зоны нечувствительности бар | Макс. давление бар |
|---------------|-------------------|--------------|-------------------------------------------------|--------------------|
| <b>СХА-S1</b> | NC (замкнутый)    | 1,0-5,5      | 1,0-2,1                                         | 8,9                |
| <b>СХА-S2</b> | NC (замкнутый)    | 2,1-6,9      | 1,4-2,4                                         | 12,3               |
| <b>СХА-S3</b> | NC (замкнутый)    | 2,4-10,3     | 2,1-2,8                                         | 14,1               |
| <b>СХА-R1</b> | NO (разомкнутый)  | 1,0-5,5      | 1,0-2,1                                         | 8,9                |
| <b>СХА-R2</b> | NO (разомкнутый)  | 2,1-6,9      | 1,4-2,4                                         | 12,3               |
| <b>СХА-R3</b> | NO (разомкнутый)  | 2,4-10,3     | 2,1-2,8                                         | 14,1               |

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Работа:** Совместимые жидкости и газы.

**Смазываемые материалы:** Силикон, сталь и нержавеющая сталь.

**Температурные пределы:** 60 С.

**Пределы по давлению:** Смотрите таблицу моделей.

**Уровень герметизации:** Общего применения.

**Повторяемость:** ±0,3 бар.

**Тип переключателя:** SPST быстрого срабатывания, (смотрите таблицу моделей).

**Электрические параметры:** 20А при 120 В переменного тока, 12А при 240 В переменного тока, 9,6А при 240 В переменного тока (3 фазы), 8,6А при 32 В пост. тока, 3,1А при 120 В пост. тока, 1,6А при 240 В пост. тока.

**Электрические соединения:** Винтовые клеммы.

**Кабельное соединение:** Отверстие 7/8" для кабельного гнезда 1/2" (2 позиции).

**Присоединение к процессу:** Внутренняя резьба 1/4" NPT.

**Монтажная ориентация:** Реле может устанавливаться в любом положении.

**Настройка точки уставки:** Внутренние винты.

**Вес:** 0,34 кг.

**Зона нечувствительности:** Смотрите таблицу моделей.

**Официальные сертификаты:** CE, UL на рассмотрении.

### ОСОБЕННОСТИ

- Реле сконструировано для водяных насосов с электрическим приводом.
- Реле подходит для всех типов насосов: инжекторных, погружных, возвратно-поступательных и т.д.
- В зависимости от типа переключателя и номера модели доступны реле прямого действия (NC (нормально замкнутые)) или обратного действия (NO (нормально разомкнутые)).

### ООО "РусАвтоматизация"

454010 г. Челябинск, ул. Гагарина 5, оф. 507

тел. 8-800-775-09-57 (звонок бесплатный), +7(351)799-54-26, тел./факс +7(351)211-64-57

[info@rusautomation.ru](mailto:info@rusautomation.ru); [rusavtomatizatsiya.pf](mailto:rusavtomatizatsiya.pf); [www.rusautomation.ru](http://www.rusautomation.ru)