

Реле давления РА



Реле давления РА 5 MI

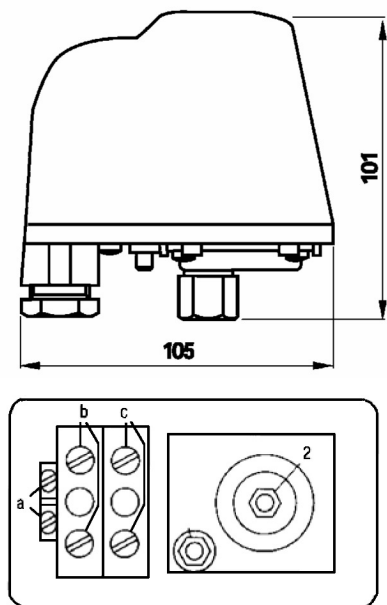
Описание

Однофазное реле давления со сменной мембраной для управления насосами. Автоматически регулирует работу электронасосов системы водоснабжения или отопления в соответствии с установленными значениями давления. При минимальном установленном значении контакты реле замыкаются и насос включается. Когда давление достигает максимального установленного значения, контакты размыкаются, что приводит к остановке насоса.

Исполнение и технические характеристики

| | РА 5 MI | РА 12 MI |
|----------------------------------|--|------------|
| Подключение | Внутренняя резьба ¼" | |
| Макс. толщина кабеля | 11,5 мм | |
| Рычажный механизм | Гальванизированная сталь | |
| Электрические контакты | Латунь с серебрено-кадмиевым покрытием | |
| Мембрана | Резина NBR, усиленная тканью | |
| Крышка корпуса | Ударопрочная пластмасса ABS | |
| Электрические характеристики | 16 (10) A 250 В | |
| Пределы настройки | 1 – 5 бар | 2 – 12 бар |
| Мин. перепад давления | 0,5 бар | 1,5 бар |
| Макс. перепад давления | 2,5 бар | 4 бар |
| Заводская установка (включение) | 1,4 бар | 5 бар |
| Заводская установка (выключение) | 2,8 бар | 7 бар |
| Макс. температура жидкости | 90 °С | |
| Класс защиты | IP 44 | |

Размеры



Электрическое подключение и настройка

Контакт b – c нормально закрыт (размыкается при достижении установленного давления). Контакт a – заземление. Полностью ослабьте гайку (1). Поворачивайте установочную гайку (2), до тех пор, пока не будет достигнуто желаемое давления включения (замыкания контактов). Вращайте установочную гайку (1), пока не будет достигнуто желаемое давление выключения (размыкания контактов).

Типы и номера артикулов:

| | | |
|----------|-----------|----------------------------|
| РА 5 MI | 04 02 202 | Реле давления ¼", 1-5 бар |
| РА 12 MI | 04 02 206 | Реле давления ¼", 2-12 бар |