

Настенный регулятор Vartronic 703101/703102 осуществляет регулирование температуры воздуха в помещении посредством включения/выключения нормально закрытых и нормально открытых сервоприводов, которые открывают/закрывают термостатический вентиль теплообменника конвектора с естественной конвекцией Ntherm/Ntherm Maxi/Ntherm Air.

Регулирование осуществляется за счет изменения расхода теплоносителя, проходящего через теплообменник конвектора.

Перед подачей напряжения внимательно проверьте правильность подключения настенного регулятора.

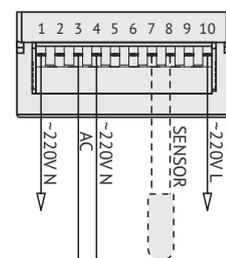
Маркировка выводов регулятора Vartronic 703101/703102:

- 1 - питание регулятора ~220 В (нейтраль);
- 2 - нормально закрытый контакт коммутационного реле 2А;
- 3 - нормально открытый контакт коммутационного реле 2А;
- 4 - нейтраль коммутационного реле 2А;
- 5 - сухой контакт оптрона 20 мА;
- 6 - сухой контакт оптрона 20 мА;
- 7 - подключение внешнего датчика температуры (тип 100001, опционально);
- 8 - подключение внешнего датчика температуры (тип 100001, опционально);
- 9 - внешнее питание регулятора +5 В;
- 10 - питание регулятора ~220 В (фаза).

Сервоприводы, поставляемые компанией Varmann, являются нормально закрытыми (тип 702361).

При использовании нормально открытых сервоприводов необходимо подключение по схеме, представленной справа.

Максимальная коммутируемая мощность подключенных сервоприводов составляет 250 Вт.



Внимание! Опасность поражения током!

Электромонтажные работы должны производиться при отсутствии напряжения питания с соблюдением всех необходимых мер безопасности.

Подключение регулятора должно выполняться только квалифицированными специалистами в соответствии с действующими правилами ПУЭ и электробезопасности.

Перед подключением регулятора необходимо предусмотреть:

- автомат, контролирующий ток утечки;
- автоматический RCD-выключатель, срабатывающий при появлении тока утечки, с пределом срабатывания не более 30 мА.

Не допускается попадание влаги, пыли и мусора внутрь электрических коробок.

Монтажно-распределительные коробки для электрических подключений не входят в базовый комплект поставки конвектора и приобретаются отдельно.

Для получения подробной информации по настройке и работе настенного регулятора Vartronic 703101/703102 воспользуйтесь руководством по монтажу и эксплуатации.