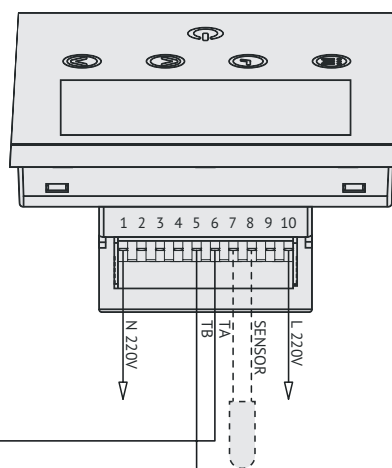
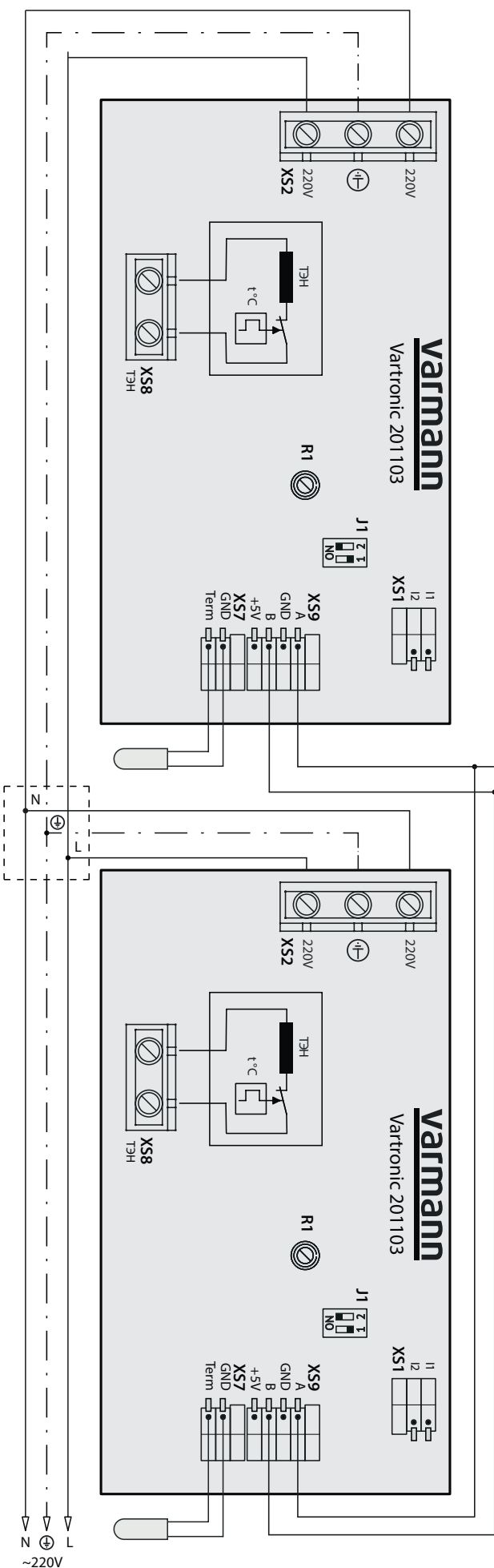


Настенный регулятор Vartronic 703101/703102 осуществляет регулирование температуры воздуха в помещении посредством подачи сигнала на силовую плату включения ТЭН в зависимости от установленной температуры.


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).



Подключение настенного регулятора к силовым платам осуществляется в разъем логического входа **XS9**. Для соединительных линий требуется четырехжильный экранированный кабель передачи данных I-Y(St) Y 2x2x0,8. Длина соединительной линии не ограничена.

К одному настенному регулятору Vartronic 703101/703102 можно подключить до 10 радиаторов.



Для перевода силовой платы Vartronic 201103 в режим управления через логический вход необходимо установить положение микропереключателей **J1.1-OFF, J1.2-ON**.

Перед подачей напряжения внимательно проверьте правильность подключения настенного регулятора, последовательность проводов кабеля данных как в самом регуляторе, так и в силовой плате.

Силовая плата управления Vartronic 201103 имеет встроенный термостат поддержания максимальной температуры ТЭН. Установка температуры осуществляется подстроечным резистором **R1** и измеряется датчиком температуры, подключенным к разъему **XS7**.

Регулировка максимальной температуры нагрева силовой платой Vartronic 201103 является приоритетной. В случае поступления команды на включенные ТЭН от внешних устройств при команде отключения по датчику **XS7** ТЭН включаться не будет.