

Instructions for Installing the Expansion Wall Control Unit TT3003.

17-16-26-3019-01 | 7.2016

Отпечатано в Словении, авторское право: Termo-tehnika, d. o. o.

Этот документ защищен авторским правом. Любое использование вне положений закона об авторском праве без разрешения Termo-tehnika, d.o.o. является незаконным и наказуемым по закону. Все предыдущие версии этого документа недействительны. Мы оставляем за собой право вносить изменения и ошибки в печать.

1.	Important information	4
1.1	Обозначения	4
1.2	Главное	5
1.3	Предупреждения и инструкции по технике безопасности	5
1.4	Обязательства производителя	6
1.5	Обязанности установщика во время установки	6
1.6	Обязательства уполномоченного подрядчика по вводу в экспл при первой проверке	7
1.7	Обязанности пользователя	7
2.	Настенный блок расширения для контроля ТТ3003	8
2.1	Комплект поставки	8
2.2	Размеры	8
2.3	Установка настенного блока расширения - ТТ3003	9
	Схематическое изображение системы управления - ТТ3003	10
2.4	Подключение внутреннего блока расширения– ТТ3000	12
2.4.1	Электрическая схема	13
2.4.2	Подключение силового кабеля	14
2.4.3	Соединительные зажимы коммуникационного кабеля	15



500



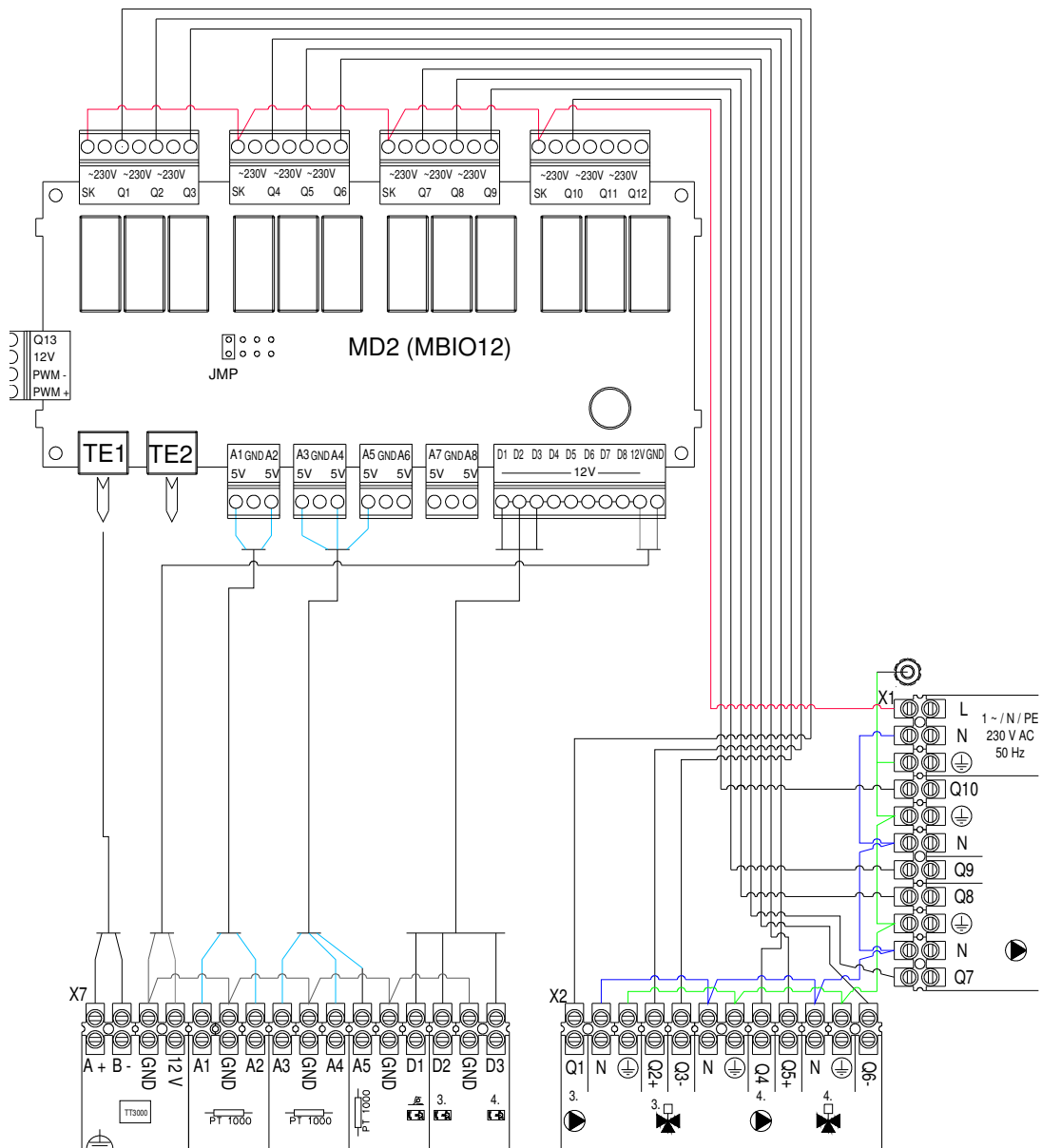
GND D (1-8).



EC-

()

2.4.1



2.4.2 Подключение силового кабеля



ОПАСНОСТЬ

Подключение устройства к источнику питания может выполняться только квалифицированным установщиком в режиме без напряжения.



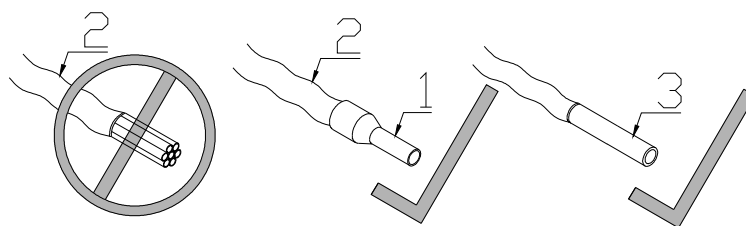
ВНИМАНИЕ

Все кабели питания должны быть проложены через кабельные каналы и переливы. Таким образом, мы гарантируем, что кабель разряжен.



ВНИМАНИЕ

В случае подключения многожильного гибкого кабеля к соединительному зажиму, он всегда должен иметь клеммный обжимник на конце.



1 Клеммный обжимник

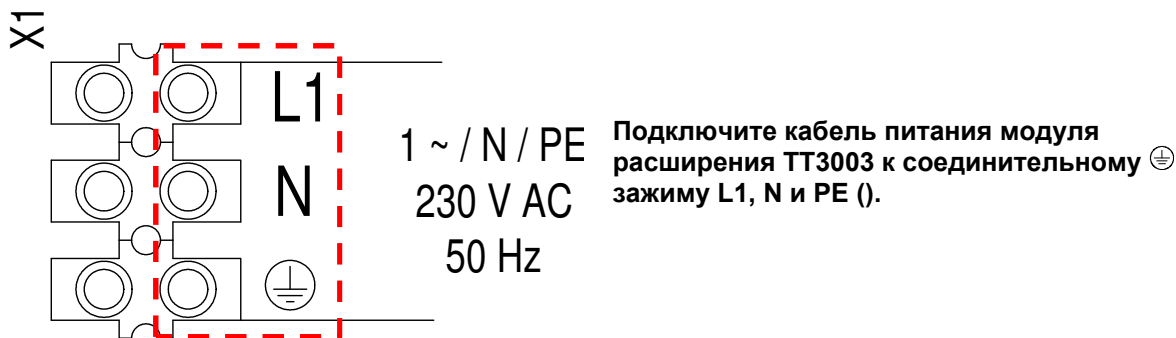
2 Многожильный гибкий кабель

3 Массивный одножильный кабель

- ▶ Чтобы подключиться к соединительным зажимам устройства, используйте кабели с клеммными обжимниками или массивный одножильный кабель.

Используйте кабель 3 x 1,5 мм² для подключения кабеля питания от базового модуля ТТ3000 к модулю расширения ТТ3003.

Соединительные зажимы сетевого кабеля



Соединительный зажим PE (⊕ Желто-зеленый кабель), соединительный зажим N (синий кабель), соединительный зажим L1 (черный или серый или коричневый кабель).

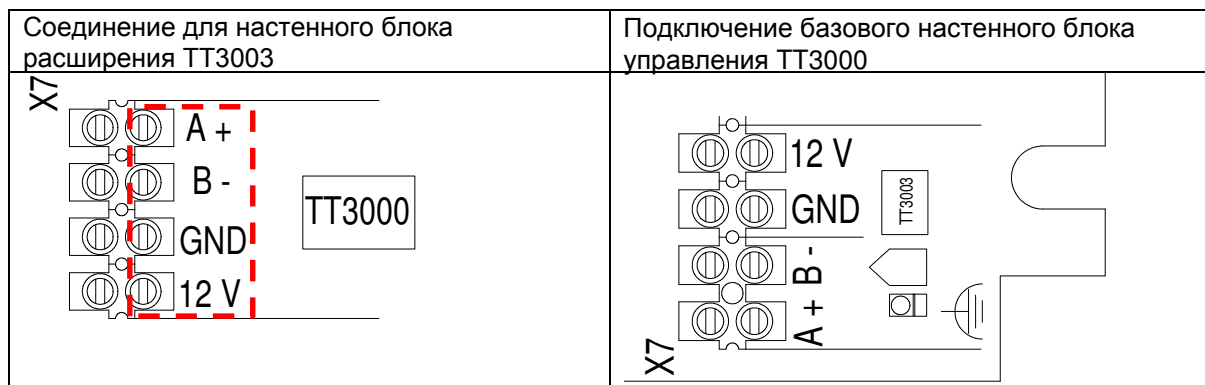
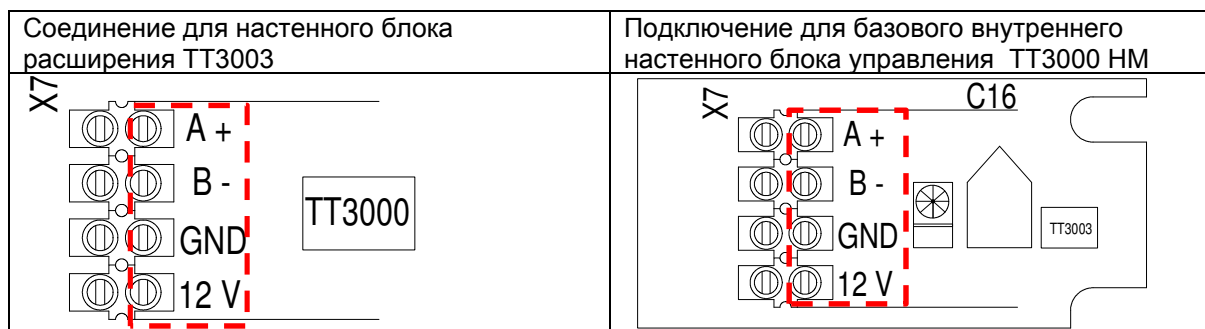
2.4.3 Соединительные зажимы коммуникационного кабеля

Кабель связи предназначен для связи между базовым блоком управления ТТ3000 и блоком управления ТТ3003. Для размеров проводов связи см. Технические данные в инструкциях по установке теплового насоса воздух-вода.

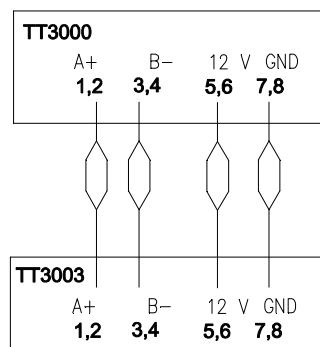


ВНИМАНИЕ
Важно правильно соединить зажимы X7.

- Позолоченный 4-проводной кабель связи подключается от блока расширения ТТ3003 к клеммному зажиму X7 на базовом блоке ТТ3000. Ключи A +, B-, GND и 12 V должны быть подключены.



- В случае сборного кабеля FTP соедините провода пары кабелей 1, 2 с A +, 3, 4 до B-, 5, 6 до 12 V и GND до 7, 8 на ТТ3000 и ТТ3003.



TT3000	Базовый настенный блок управления ТТ3000, базовый внутренний блок управления ТТ3000 НМ
TT3003	Базовый настенный блок управления ТТ3003

Headquarters and manufacturing:

Termo-tehnika, d.o.o.

Orla vas 27a

3314 Braslovče

Tel.: (00386) 3 703 16 20, Fax: (00386) 3 703 16 23

Web-page: www.kronoterm.com

E-address: info@kronoterm.com

Customer support and service: (00386) 3 703 16 26

E-address: servis@kronoterm.com