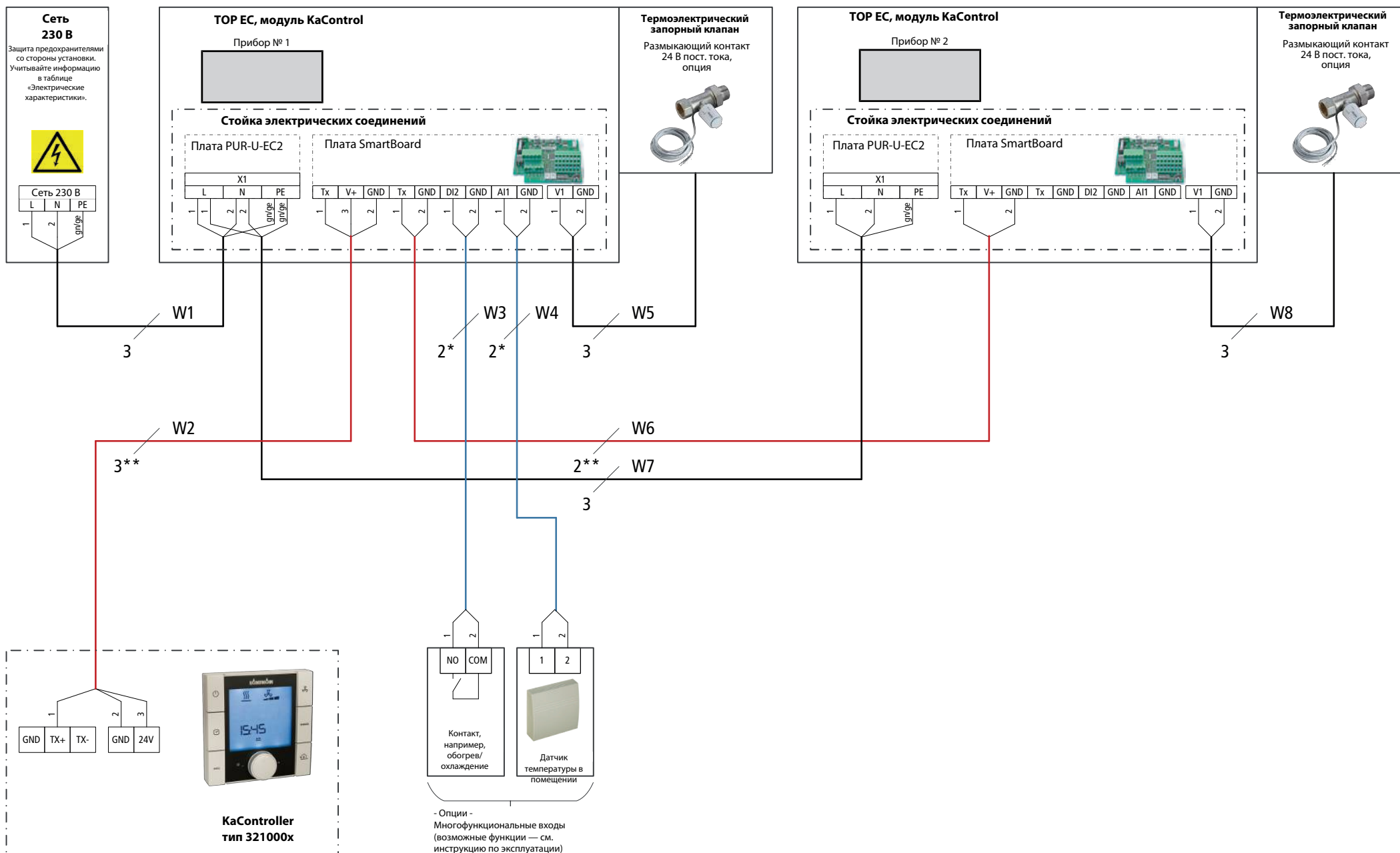


**Соблюдайте данные пункты на следующих схемах разводки с регулированием модулем KaControl:**

- ▶ Соблюдайте данные по типам кабелей и прокладке кабелей с учетом требований VDE 0100.
- ▶ Отсутствует \*: кабель NYM-J. Необходимое количество жил, включая провод заземления, указано на проводе. Поперечные сечения не указаны, так как длина провода входит в расчет поперечного сечения.
- ▶ Входит \*: кабель J-Y(ST)Y 0,8 мм. Прокладывать отдельно от силовых кабелей.
- ▶ Входит \*\*: кабель UNITRONIC BUS LD 0,22 мм<sup>2</sup>; прокладывать отдельно от силовых кабелей.
- ▶ Если вы используете другие типы кабелей, они должны быть как минимум равноценными.
- ▶ Длина провода шины блока управления KaController в помещении до прибора 1: макс. 30 м.
- ▶ Максимальное количество параллельно соединенных приборов: 2 шт. С картой CANbus типа 3260301 (см. принадлежности), необходимой для каждого прибора, и нагрузочным сопротивлением на первом и последнем приборе, максимум 30 шт.
- ▶ Длина провода шины от прибора 1 до прибора 2 макс. 30 м. С картой CANbus типа 3260301 (см. принадлежности), необходимой для каждого прибора, макс. 500 м.
- ▶ Длина кабеля от датчика температуры в помещении до переключающего контакта макс. 30 м, при сеч. 1 мм<sup>2</sup> макс. 100 м
- ▶ Соединительные клеммы на приборе для кабеля подключения к сети подходят для максимального сечения жилы 2,5 мм<sup>2</sup>.
- ▶ При применении выключателей дифференциального тока последние должны быть как минимум чувствительны к пульсирующему току (тип A). При включении питания прибора импульсные зарядные токи конденсаторов во встроенном ЭМС-фильтре могут привести к срабатыванию устройств защиты от тока утечки. Для максимальной эксплуатационной безопасности рекомендуется использовать ток расцепления 300 мА.
- ▶ Для расчета сетевого питания на месте эксплуатации и защиты предохранителями необходимо соблюдать электрические характеристики.

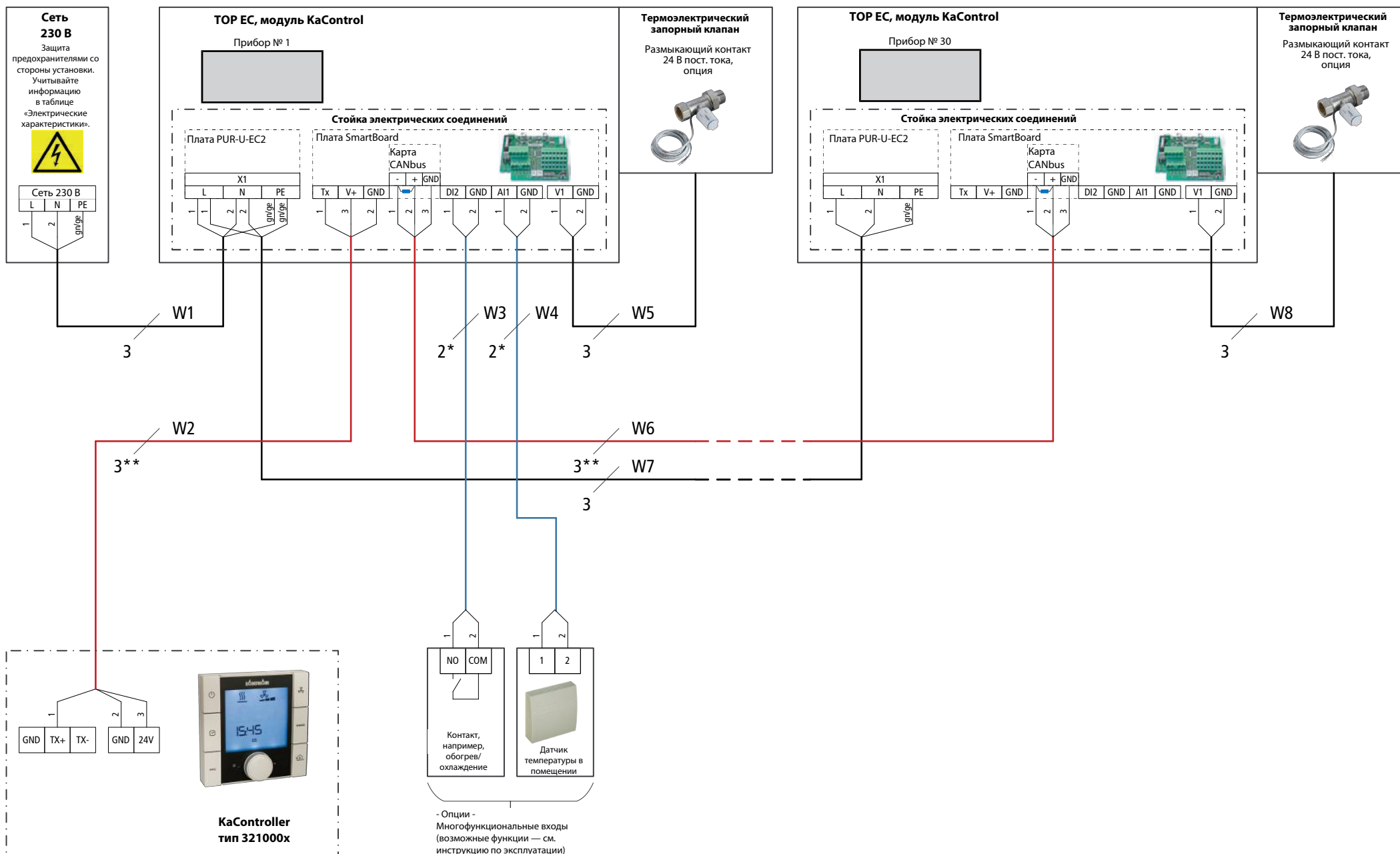
# Прокладка кабеля TOP (\*C1), управление с помощью модуля KaController типа 321000x, 2-трубная система, клапан 24 В пост. тока откр./закр.

TOP



# Прокладка кабеля TOP (\*C1), управление с помощью модуля KaController типа 321000х, 2-трубная система, клапан 24 В пост. тока откр./закр., с картой CANbus

TOP



# Прокладка кабеля TOP (\*C1), управление с помощью обеспечиваемого заказчиком сигнала 0..10 В пост. тока

TOP

