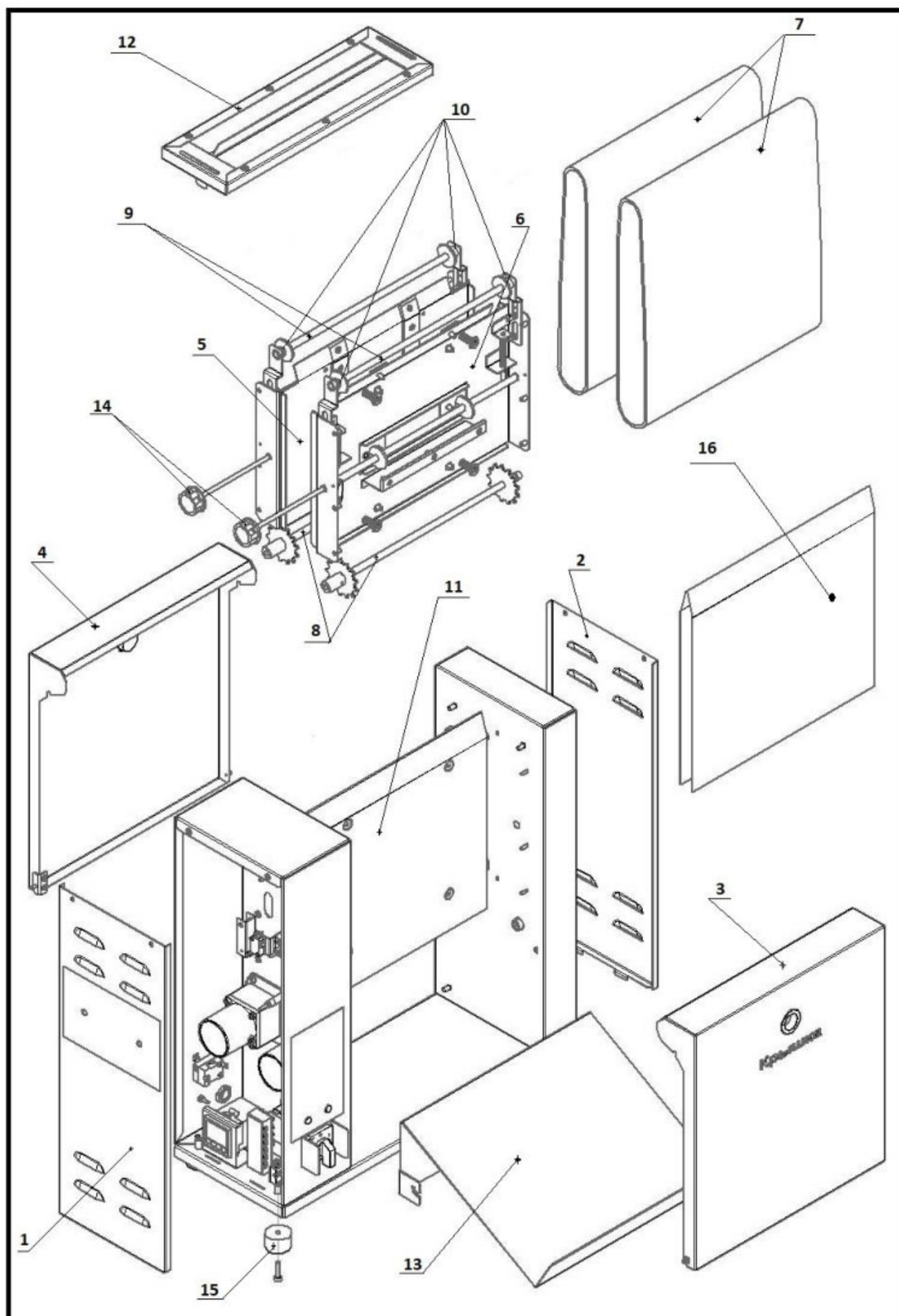
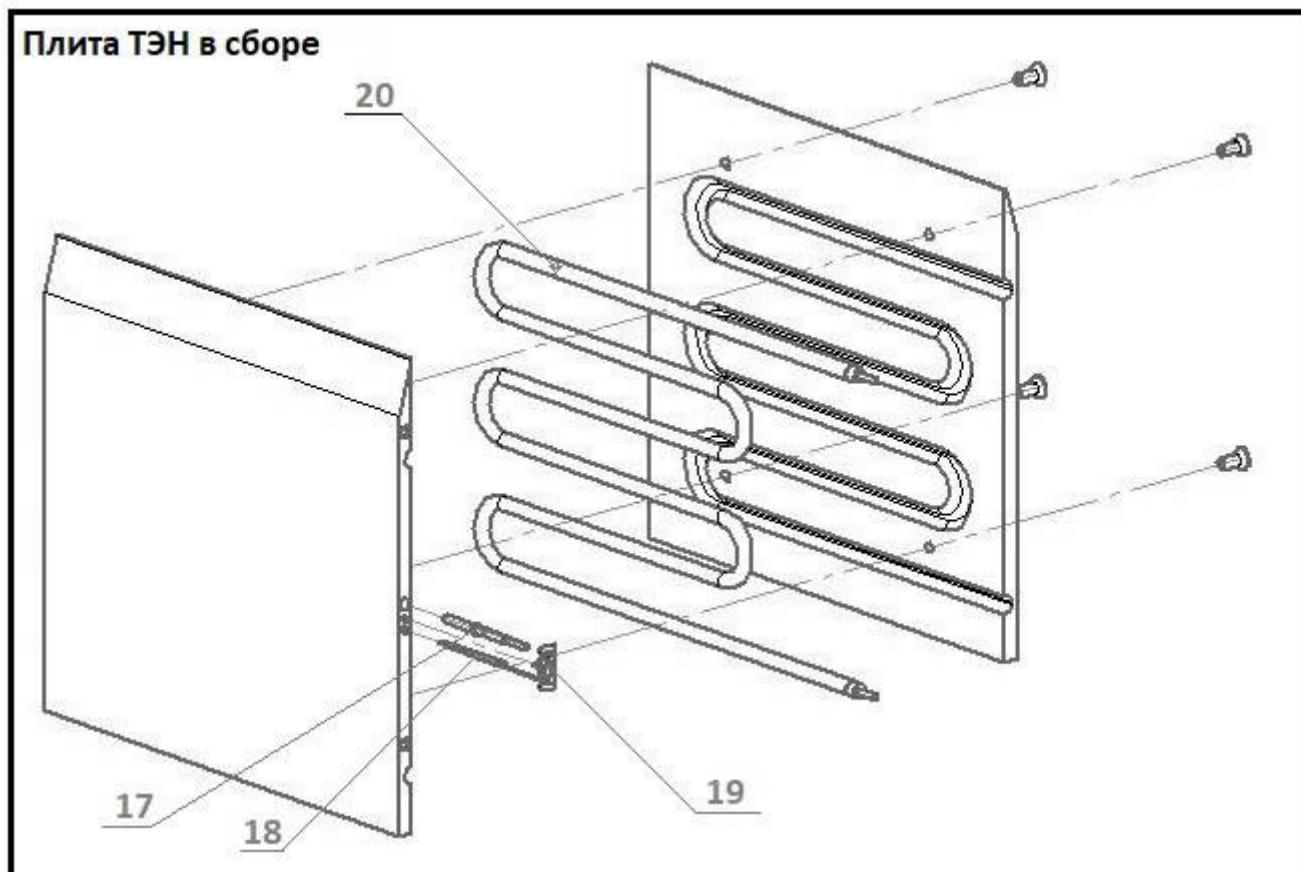


## Деталировка

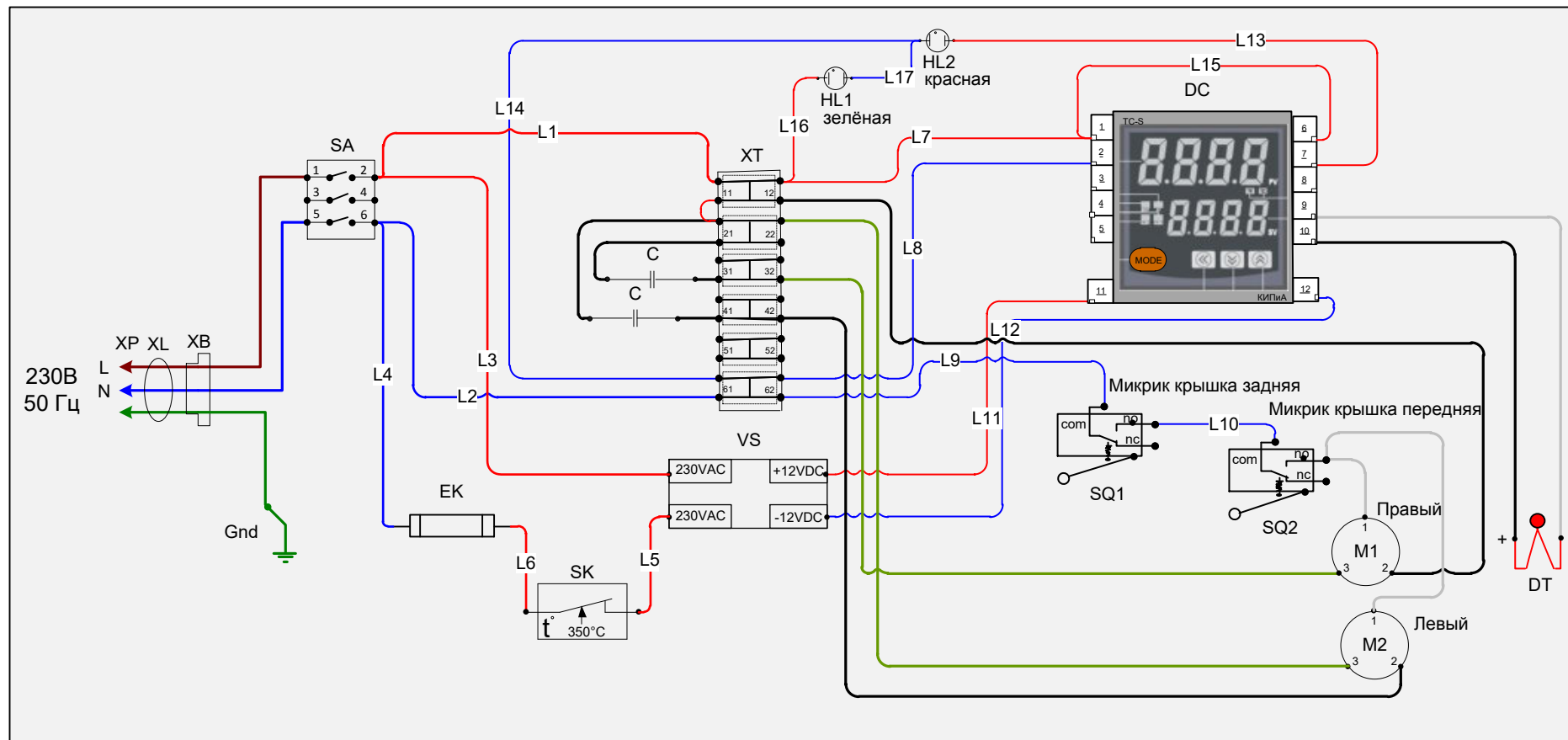


## Плита ТЭН в сборе



| № п/п | Артикул | Наименование                 | Обозначение                         | Примечание |
|-------|---------|------------------------------|-------------------------------------|------------|
| 1.    | 15181   | Боковая крышка левая         | <i>TMC-2 0.00.04M2-01</i>           |            |
| 2.    | 15182   | Боковая крышка правая        | <i>TMC-2 0.00.04M2</i>              |            |
| 3.    | 15189   | Защитная крышка "Крышка"     | <i>TMC-2 8.00.00</i>                |            |
| 4.    | 15184   | Защитная крышка "Дно"        | <i>TMC-2 8.00.00-01</i>             |            |
| 5.    | 15180   | Рама конвейера задняя        | <i>TMC-2 4.00.00</i>                |            |
| 6.    | 15186   | Рама конвейера передняя      | <i>TMC-2 4.00.00-01</i>             |            |
| 7.    | 15187   | Сетка конвейера пластинчатая | <i>d4, шаг13,1, ширина 345</i>      |            |
| 8.    | 15188   | Вал ведущий в сборе          | <i>TMC-2 5.00.00M2</i>              |            |
| 9.    | 15189   | Ось натяжная в сборе         | <i>TMC-2 4.05.00</i>                |            |
| 10.   | 15190   | Втулка скольжения            | <i>KU1010SF1SN</i>                  |            |
| 11.   | 15191   | Плита с ТЭН в сборе          | <i>TMC-2 3.00.00-01</i>             |            |
| 12.   | 15192   | Загрузочная рамка            | <i>TMC-2 9.00.00</i>                |            |
| 13.   | 15193   | Лоток наклонный              | <i>TMC-2 0.00.05</i>                |            |
| 14.   | 15194   | Ручка регулировочная         | <i>41009-5 Ф34,3мм</i>              |            |
| 15.   | 15195   | Ножка резиновая              | <i>4911 Adam Hall</i>               |            |
| 16.   | 15196   | Тефлоновый коврик            | <i>Лист тефлоновый 360x700x0,08</i> |            |
| 17.   | 15197   | Датчик температуры основной  | <i>TD-S(J) 4,8 30mm 1,5m</i>        |            |
| 18.   | 15198   | Датчик температуры аварийный | <i>SP-141 CS (340±10)°C</i>         |            |
| 19.   | 15199   | Фиксатор                     | <i>TMC-2 3.00.04</i>                |            |
| 20.   | 15200   | ТЭН                          | <i>TMC-2 3.00.01</i>                |            |

## Схема электрическая



| Обозначение | Наименование                 | Индекс                                             | Артикул |
|-------------|------------------------------|----------------------------------------------------|---------|
| XP          | Вилка кабельная сетевая      | Bals 16A-6h/200-250 V~; 2P+E, IP44; Typ:2126       | 15065   |
| XL          | Кабель сетевой               | Xtrem H07RN-F 3G1.5 Top Cable                      | 15066   |
| XB          | Ввод кабельный               | HTM PA PG 11                                       | 15067   |
| SA          | Переключатель кулачковый     | EKF PROxima ПК-1-13 25A 3P "0-1"                   | 15018   |
| XT          | Колodka клеммная             | БЗН – 1506 TB4                                     | 15174   |
| EK          | ТЭН                          | T-189,5 B10/2,8 T230 (TMC-2 3.00.01)               | 15200   |
| SK          | Термостат аварийный          | Tecasa SP-141 CS (340±10)°C                        | 15198   |
| VS          | Реле твердотельное           | Kiprivor HD-2544.ZD3 25A                           | 15020   |
| DC          | Температурный контроллер     | КИПиА TC-S                                         | 15201   |
| SQ1, SQ2    | Концевой переключатель       | MSW-03 25мм ON-(ON) 10A, 125/250VAC Jietong Switch | 15202   |
| M1, M2      | Мотор-редуктор               | LINIX YN60-220-4/60JB120G08                        | 13584   |
| HL1         | Индикаторная лампа (зелёная) | MDX11A, 220V                                       | 15022   |
| HL2         | Индикаторная лампа (красная) | MDX11A, 220V                                       | 15022   |
| DT          | Датчик температуры           | TD-S(J) 4,8 30mm 1,5m КИПиА                        | 15197   |

## **Настройка контроллера температуры**

### **КИПиА модель ТС-S**

Тостер конвейерный  
TMC-2 Duo Код: 233794

| Группа | Параметр   | Значение     | Описание                                   |
|--------|------------|--------------|--------------------------------------------|
| P-2    | <i>lnP</i> | <b>J</b>     | Тип датчика, индикация, диапазон измерений |
| P-2    | <i>SLL</i> | <b>200</b>   | Нижний предел установки                    |
| P-2    | <i>SLH</i> | <b>285</b>   | Верхний предел установки                   |
| P-2    | <i>out</i> | <b>SSr</b>   | Тип выхода                                 |
| P-2    | <i>Pid</i> | <b>on</b>    | Тип регулирования                          |
| P-1    | <i>ALI</i> | <b>-015</b>  | Установка температуры вых.сигнализации     |
| P-1    | <i>P</i>   | <b>010,0</b> | Диапазон пропорционального регулирования   |
| P-1    | <i>I</i>   | <b>250</b>   | Интегральная составляющая                  |
| P-1    | <i>D</i>   | <b>50</b>    | Дифференциальная составляющая              |
| P-3    | <i>LCY</i> | <b>3</b>     | Блокировка всех настроек                   |

***Рабочая температура по умолчанию выставляется 285°С***

Остальные параметры выставляются по умолчанию.

Параметры терморегулятора должны выставляться в том порядке, в каком они представлены в таблице.