

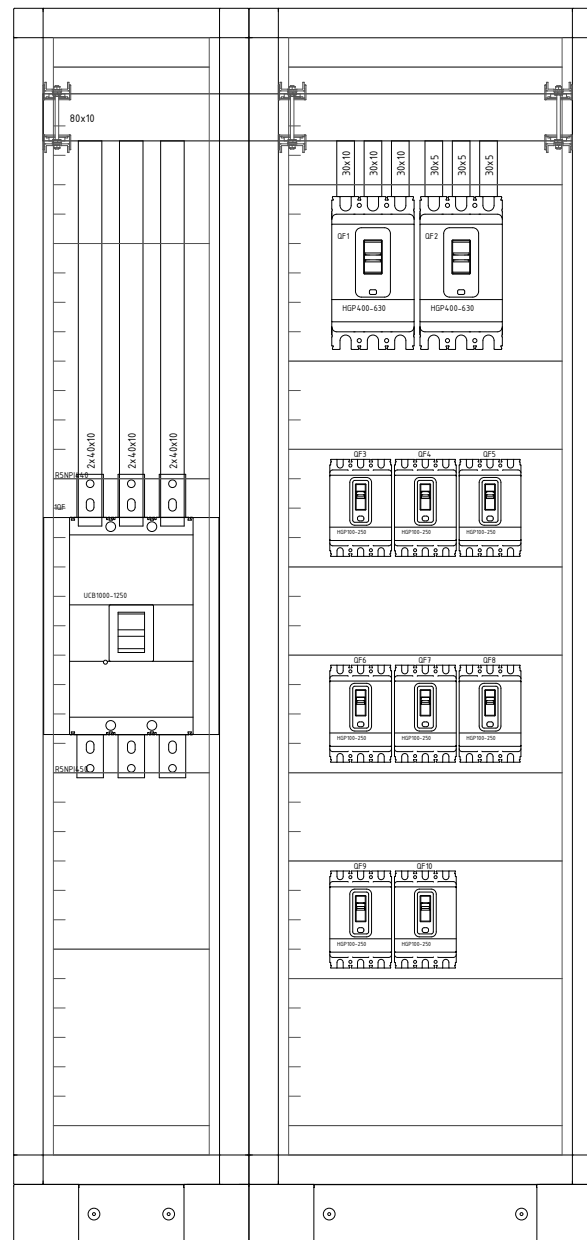


http: www.sintec.ru  
156014, Россия, г.Кострома  
ул.Индустриальная 7а  
тел.: +7 (4942) 416181 (+101), +7 (4942) 414205 (+101)  
141031, Россия, Московская обл.,  
Мытищинский р-н, п. Нагорное, ул. Центральная, вл. 3, стр. 1.  
тел.: +7 (495) 788-16-16

|                         |  |                                    |                      |  |                             |           |
|-------------------------|--|------------------------------------|----------------------|--|-----------------------------|-----------|
| Заказчик                |  | 000 Кроношпан Башкортостан         | Customer             |  | Kronospan Bashkortostan LLC | DIN_DKB_5 |
| Объект                  |  | Завод по производству ОСП в г. Уфа | Object               |  | OSB plant, Ufa              |           |
| Контракт                |  | 028-544                            | Contract             |  | 028-544                     |           |
| Изготовитель (Компания) |  | 000 "Синтек"                       | Contractor (Company) |  | Sintec LLC                  |           |
| Зона                    |  | Производство                       | Location             |  | Production                  |           |
| Название проекта        |  | РЩ1250                             | Project name         |  | РЩ1250                      |           |
| Имя файла проекта       |  | РЩ1250                             | Drawing file         |  | РЩ1250                      |           |
| Стадия                  |  | P                                  | Design stage         |  |                             |           |
| Разработчик             |  | Рамзов                             | Designer             |  |                             |           |
| Разработано             |  | 2025                               | Release date         |  | 2025                        |           |
| Редактор                |  | Рамзов                             | Editor               |  | ramzov.a                    |           |
| Редактировано           |  | 27.02.2025                         | Date of change       |  | 27.02.2025                  |           |
|                         |  |                                    |                      |  | amount pages                | 7         |

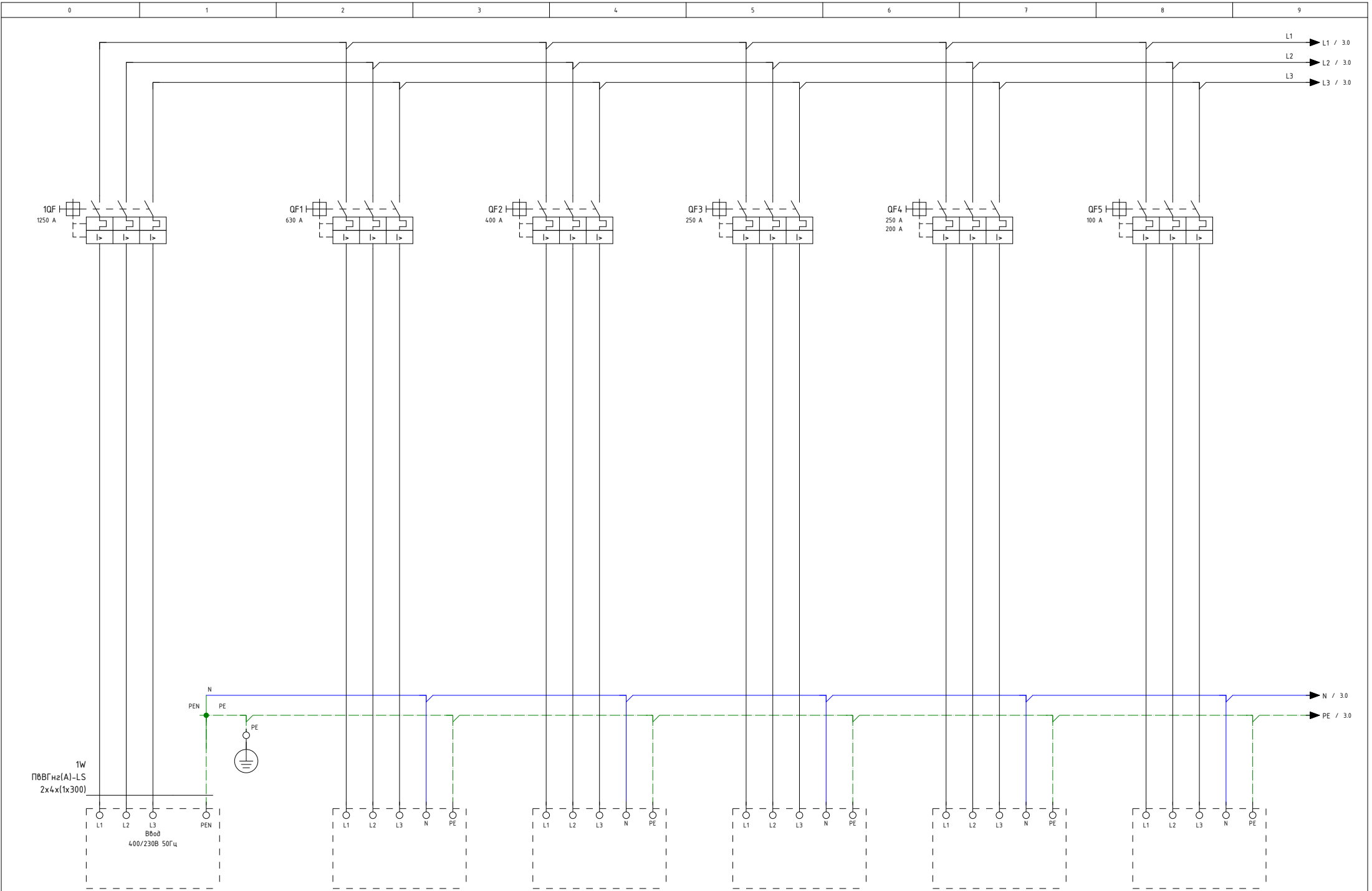
Техническая информация/ Technical data

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                                        |                         |                                                        |                          |                                      |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|--------------------------|
| <div>Щит/ Switchboard:</div> <div><div>Напряжение/ Voltage :</div><div>U= 400 VAC</div></div> <div><div>Установленная мощность/ Installed capacity:</div><div>Py= kW</div></div> <div><div>Расчетная мощность/ Rated capacity:</div><div>Pp= kW</div></div> <div><div>Номинальный ток/ Nominal current:</div><div>In= 1250 A</div></div> <div><div>Расчетный ток/ Rated current:</div><div>Ip=</div></div> <div><div>Ток КЗ/ Short-circuit current:</div><div>Isc=</div></div> <div><div>Система заземления/ Grounding system:</div><div>TN-C-S</div></div> |                          | <div>Монтажный провод/ Installation wire</div>                                                         |                         |                                                        |                          | <div>Клеммники/ Terminals</div>      |                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                          | <div>Наименование/ description</div>                                                                   | <div>Цвет/ colour</div> |                                                        | <div>Обозн. symbol</div> | <div>Наименование/ description</div> | <div>Обозн. symbol</div> |
| <div>Производитель/ Manufacturer:</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <div>ДКС</div>           | <div>Фазный проводник однофазной цепи/ Phase conductor of a single-phase circuit</div>                 | <div>БК</div>           | <div>черный/ black</div>                               | <div>L</div>             |                                      |                          |
| <div>Тип/ Type:</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <div>СQE</div>           | <div>Фазный проводник трёхфазной цепи/ Phase conductor of a three-phase circuit</div>                  | <div>БК</div>           | <div>черный/ black</div>                               | <div>L1, L2, L3</div>    |                                      |                          |
| <div>Размеры/ Dimensions ВхШхГ, мм:</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <div>2100x1000x600</div> | <div>Нейтральный незаземлённый проводник/ Neutral ungrounded conductor</div>                           | <div>LTBU</div>         | <div>голубой/ light-blue</div>                         | <div>N</div>             |                                      |                          |
| <div>Материал корпуса/ Housing material:</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <div>сталь/steel</div>   | <div>Защитный проводник/ Protective conductor</div>                                                    | <div>GNYE</div>         | <div>зел.-жёлт./green-yellow</div>                     | <div>PE</div>            |                                      |                          |
| <div>Цвет/ Color RAL:</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <div>RAL 7035</div>      | <div>Совмещенные заземляющий и нейтральный проводник/ Protective grounding and neutral conductor</div> | <div>BU/GNYE</div>      | <div>голубой+зел.-жёлт./ light-blue+green-yellow</div> | <div>PEN</div>           |                                      |                          |
| <div>Дверные петли/ Door hinges:</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          | <div>Положительный полюсный проводник/ Positive pole conductor</div>                                   | <div>BR</div>           | <div>коричневый/ brown</div>                           | <div>L+</div>            |                                      |                          |
| <div>Цоколь/ Plinth, мм:</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <div>100</div>           | <div>Отрицательный полюсный проводник/ Negative pole conductor</div>                                   | <div>GR</div>           | <div>серый/ grey</div>                                 | <div>L-</div>            |                                      |                          |
| <div>Степень защиты/ Degree of protection IP:</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <div>IP 55</div>         | <div>Проводник вспомогательных цепей переменного тока/ Control VAC</div>                               | <div>RD</div>           | <div>красный/ red</div>                                |                          |                                      |                          |
| <div>Подвод кабелей/ Cables entry/exit:</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <div>Bottom</div>        | <div>Проводник вспомогательных цепей постоянного тока/ Control VDC</div>                               | <div>BU</div>           | <div>синий/ blue</div>                                 |                          |                                      |                          |
| <div>Тип секционирования/ Type of partitioning:</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <div>Form 1</div>        | <div>Проводник вспомогательных цепей/ Conductor of auxiliary circuits</div>                            | <div>WH</div>           | <div>белый/ white</div>                                |                          |                                      |                          |
| <div>Примечание/ reference:</div> <div><div>- щит заземлить отдельным кабелем/ Cabinet to ground a separate cable</div><div>- сечение проводов цепей управления min 0,5мм2/ cable cross-sections of control circuits min 0.5 mm2</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                          |                                                                                                        |                         |                                                        |                          |                                      |                          |



|          |      |      |          |            |                                                                                       |      |            |                     |                       |  |          |    |                |  |
|----------|------|------|----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|---------------------|-----------------------|--|----------|----|----------------|--|
|          |      |      | date     | 27.02.2025 |  |      |            | Компоновка          | Щит распределительный |  | = РЩ1250 |    |                |  |
|          |      |      | designer | ramzov.a   |                                                                                       |      |            |                     |                       |  |          |    | + Производство |  |
|          |      |      | verify   | Stupakov   |                                                                                       |      |            |                     |                       |  |          |    |                |  |
| revision | date | name | standard |            | original                                                                              | copy | Contractor | General arrangement | SLD number: 028-544   |  | page     | 16 |                |  |
|          |      |      |          |            |                                                                                       |      |            |                     |                       |  | pag.     | 7  |                |  |







## Спецификация элементов по группам / Parts List Grouped

[illegible]

|          |      |      |          |            |                                                                                       |            |                     |                                              |                       |        |                |  |
|----------|------|------|----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------|----------------------------------------------|-----------------------|--------|----------------|--|
|          |      |      | date     | 27.02.2025 |  |            |                     | Спецификация элементов:<br><br>Material list | Щит распределительный |        | = РЩ1250       |  |
|          |      |      | designer | ramzov.a   |                                                                                       |            |                     |                                              |                       |        | • Производство |  |
|          |      |      | verify   | Stupakov   |                                                                                       |            |                     |                                              |                       |        |                |  |
| revision | date | name | standard | original   | copy                                                                                  | Contractor | SLD number: 028-544 |                                              | page 4                | pag. 7 |                |  |