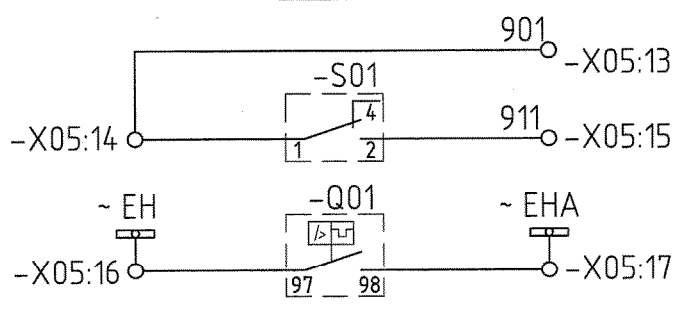
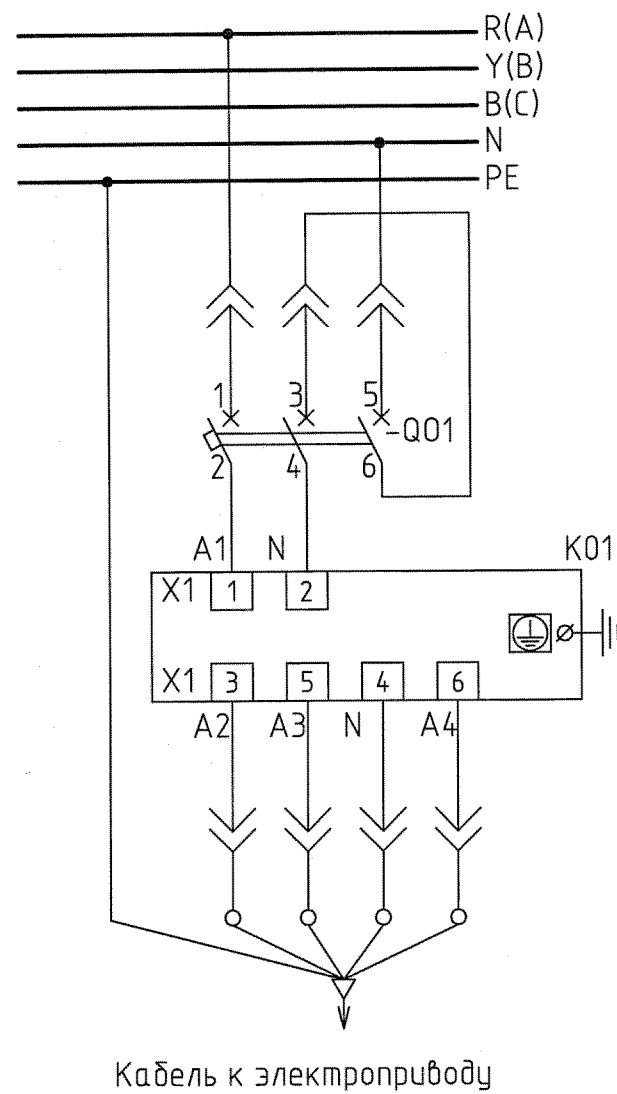


| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| 10/01/04 | 11.09.14 | 10/01/04 |



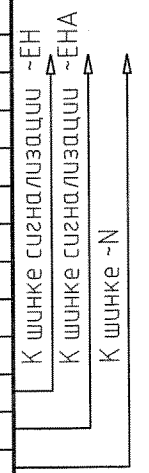
| K01 | |
|-----|----------|
| X3 | |
| 1 | |
| 2 | ○ X04:7 |
| 3 | ○ X04:8 |
| 4 | ○ X04:9 |
| X4 | |
| 1 | |
| 2 | ○ X04:1 |
| 3 | ○ X04:2 |
| 4 | ○ X04:3 |
| 5 | |
| 6 | ○ X04:4 |
| 7 | ○ X04:5 |
| 8 | ○ X04:6 |
| 9 | ○ X05:01 |
| 10 | ○ X05:02 |
| X1 | |
| 7 | ○ X05:4 |
| 8 | |
| 9 | ○ X05:5 |
| 10 | ○ X05:6 |
| 11 | |
| X2 | |
| 2 | ○ X05:7 |
| 3 | ○ X05:8 |
| 4 | |
| 5 | ○ X05:9 |
| 6 | |
| 7 | ○ X05:10 |
| 8 | ○ X05:11 |
| 9 | |
| 10 | ○ X05:12 |

| |
|---|
| Цифровое управление и диагностика привода |
| Цифровое управление и диагностика в ПТК |
| Указатель положения клапана |
| Дискретные входы |
| Дискретные выходы |

Общий провод
"Блок в нерабочем положении"
В цепь лампы "Аварийное отключение выключателя"

| X04 | | | | |
|----------|--|---|---|-----------|
| K01/X4:2 | | 1 | • | RS A+ |
| K01/X4:3 | | 2 | • | RS A- |
| K01/X4:4 | | 3 | • | RS A экр. |
| K01/X4:6 | | 4 | • | RS B+ |
| K01/X4:7 | | 5 | • | RS B- |
| K01/X4:8 | | 6 | • | RS B экр. |
| K01/X3:2 | | 7 | • | RS-1 |
| K01/X3:3 | | 8 | • | RS-2 |
| K01/X3:4 | | 9 | • | RS экр. |

| X05 | | | | |
|-----------|--|----|---|--------|
| K01/X4:9 | | 1 | • | -a2(-) |
| K01/X4:10 | | 2 | • | -a1(+) |
| | | 3 | • | экр. |
| K01/X1:7 | | 4 | | |
| K01/X1:9 | | 5 | | |
| K01/X1:10 | | 6 | | |
| K01/X2:2 | | 7 | | |
| K01/X2:3 | | 8 | | |
| K01/X2:5 | | 9 | | |
| K01/X2:7 | | 10 | | |
| K01/X2:8 | | 11 | | |
| K01/X2:10 | | 12 | | |
| -S01:1 | | 13 | | 901 |
| | | 14 | | 911 |
| -S01:2 | | 15 | | ~ EH |
| | | 16 | | ~ EHA |
| | | 17 | | N |
| | | 18 | | |



| Поз. обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------------------|--|------|-------------|
| | Не типовый блок по типу 1/3R0.T413.01-11P1W | | |
| K01 | Реверсивный бесконтактный пускатель ПБР-2ИМ-БД | 1 | См. ТТ п. 5 |
| X04 | Клеммы проходные | 9 | См. ТТ п. 2 |
| X05 | Клеммы проходные | 18 | См. ТТ п. 4 |
| -Q01 | Выключатель автоматический трехполюсный GV2-P ~400 V | 1 | |
| | Модуль вспомогательных контактов AN11 | 1 | |
| | Контакт аварийного отключения AD1001 | 1 | |

- 1 Разработать блок по типу 1/3R0.T413.01-11P1W для установки реверсивного бесконтактного пускателя ПБР-2ИМ-БД
- 2 Для клеммника X04 необходимо предусмотреть клеммы с возможностью подключения кабеля витая пара с сечением жилы 0,2 мм² для передачи сигнала посредством интерфейса RS 485.
- 3 Для цифровых кабелей предусмотреть отдельную изолированную от силовых кабелей трассу.
- 4 Для клеммника X05 необходимо предусмотреть клеммы с возможностью подключения кабеля с сечением жилы 1,5...2,5 мм².
- 5 Реверсивный бесконтактный пускатель в поставку завода не входит

| | | | | | |
|--|-----------|------|---|-------|----------|
| 1070.01-010-СЧ.01.3И 1 | | | | | |
| Строительство ТЭЦ "Академическая". 2-й этап строительства (пусковой комплекс 2) | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| Разраб. | Мищенко | | | | 11.09.14 |
| Проверил | Крупина | | | | 11.09.14 |
| Гл. спец. | Сафимова | | | | 11.09.14 |
| Н. контр. | Кислицына | | | | 11.09.14 |
| Водогрейная котельная. Техническое задание заводу на изготовление сборок КРУЗА П | | | Стадия Лист Листов | | |
| Сборка 22BLA10GL100 | | | Р 12 | | |
| Блок нетиповой по типу 1/3R0.T413.01-11P1W | | | ОАО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРGETИКИ УРАЛА" | | |
| Схема электрическая принципиальная | | | Дирекция по проектированию объектов генерации | | |