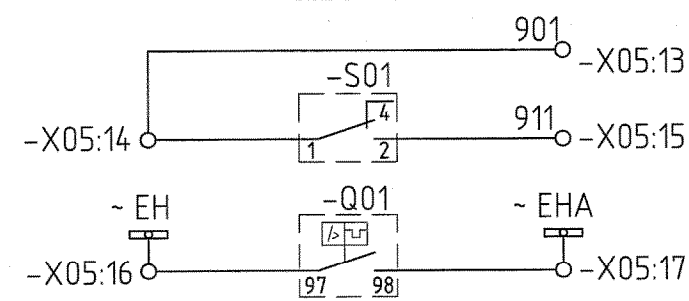
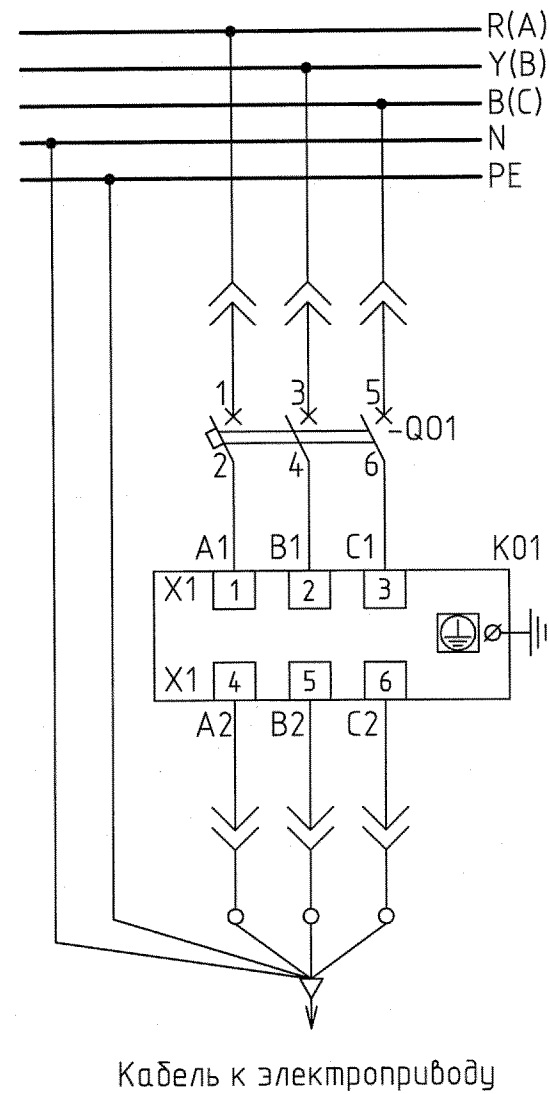


Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инд. №
104/004	18.09.14	104/004

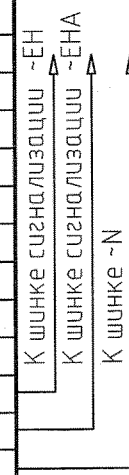


Цифровое управление и диагностика привода
Цифровое управление и диагностика в ПТК
Указатель положения клапана
Дискретные входы
Дискретные выходы

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	• •	экp.
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		
-S01:2		15		911
		16		~ EH
		17		~ EHA
		18		N



Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	Не типовый блок по типу 1/3RT.T413.01-11P1W		
K01	Реверсивный бесконтактный пускатель ПБР-ЗИМ-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 1/3RT.T413.01-11P1W для установки реверсивного бесконтактного пускателя ПБР-ЗИМ-БД
- 2 Для клеммника X04 необходимо предусмотреть клеммы с возможностью подключения кабеля витая пара с сечением жилы 0,2 мм<sup>2</sup> 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 мм<sup>2</sup>.
- 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	1215-14	14.09.14	14.09.14	14.09.14
Проберил	Крупина	1215-14	14.09.14	14.09.14	14.09.14
Гл. спец.	Савинова	1215-14	14.09.14	14.09.14	14.09.14
Н. контр.	Кислицына	1215-14	14.09.14	14.09.14	14.09.14
Сборка 22BLA10GL100 Блок не типовый по типу 1/3RT.T413.01-11P1W Схема электрическая принципиальная				Стадия	Лист
				Р	6
				Листов	
				ОАО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА" Дирекция по проектированию объектов генерации	
Формат А4х3					