





Номер шкафа	Тип шкафа	Номинальный рабочий ток сборных (магистральных) шин, А	Номинальный рабочий ток распределительных (вертикальных) шин, А	Вид внутреннего разделения по ГОСТ Р 51321.1-2007
22BLA10GL100	9Ш9222.4570УХЛ3	100	100	-

Схема первичных соединений	Шины сборки					
	A (B,C) N PE					
Обозначение блока	1/3LK.T603-11P1W УХЛ3	1/3LK.T603-11P1W УХЛ3	1/3LK.T603-11P1W УХЛ3	1/3LK.T603-11P1W УХЛ3	1/3LK.T603-11P1W УХЛ3	1/3LK.T603-11P1W УХЛ3
Место расположения блока	4А	4В	4С	5А	5В	5С
Автоматический выключатель	GV2P04	GV2P04	GV2P05	GV2P04	GV2P07	GV2P07
Обозначения расцепителя	-	-	-	-	-	-
Номинальный ток расцепителя, А	0,37*	0,37*	-	0,37*	0,37*	-
Уставка защиты от перегрузки, А	-	-	-	-	-	-
Уставка защиты от токов КЗ, А	-	-	-	-	-	-
Контактор	-	-	-	-	-	-
Тип трансформатора тока в фазах, Ктм	-	-	-	-	-	-
Тип трансформатора тока в нуле, Ктм	-	-	-	-	-	-
Дополнительная аппаратура блока	-	-	-	-	-	-
Мощность механизма, кВт	0,09	0,09	-	0,09	0,09	-
Наименование и (или) обозначение (код, марка) присоединения	22HJG15AA001	22HJG16AA001	Резерв	22HHG50AA001	22HHG60AA001	Резерв
Марка, тип, количество и сечение кабеля	KBBГнз-LS 5x2,5	KBBГнз-LS 5x2,5	-	KBBГнз-LS 5x2,5	KBBГнз-LS 5x2,5	-

\* Данные In двигателя указаны по заводской документации электропривода ЭП4

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
1040/2004	23.10.13	





						1070.01-010-СЧ.01.3И 1			
						Строительство ТЭЦ "Академическая". 2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Водогрейная котельная. Техническое задание заводу на изготовление сборок КРУЗА П	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Норкин				23.10.13		Р	5.2	
Проверил	Груздева				23.10.13				
Рук. гр.	Плюснина				23.10.13	Сборка 22BLA10GL100. Схема первичных соединений	ОАО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА" Дирекция по проектированию объектов генерации		
Н. контр.	Кислицына				23.10.13				

Номер шкафа	Тип шкафа	Номинальный рабочий ток сборных (магистральных) шин, А	Номинальный рабочий ток распределительных (вертикальных) шин, А	Вид внутреннего разделения по ГОСТ Р 51321.1-2007
22BLA10GL101	9Ш52Т2.4570УХЛ3	100	100	-

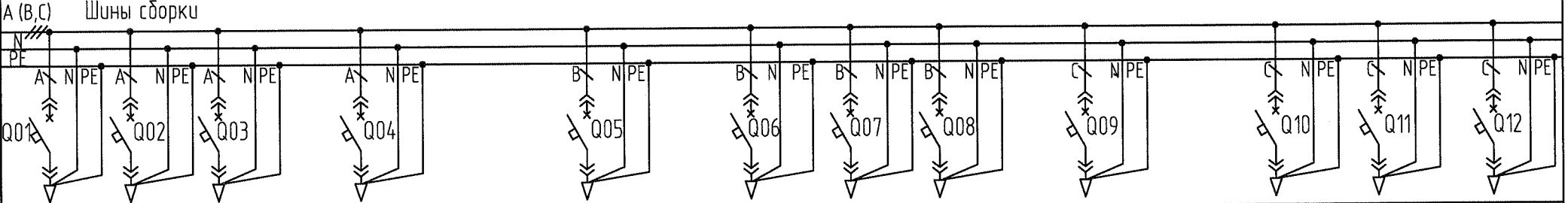
Схема первичных соединений	<div>Шины сборки</div> <div>A (В,С) N PE</div>					
Обозначение блока	1/3LK.T603-11P1W УХЛ3	1/3LK.T603-11P1W УХЛ3	1/3LK.T603-11P1W УХЛ3	1/3LK.T603-11P1W УХЛ3	1/3LK.T603-11P1W УХЛ3	1/3LK.T603-11P1W УХЛ3
Место расположения блока	7А	7В	7С	8А	8В	8С
Автоматический выключатель	GV2P08	GV2P05	GV2P16	GV2P16	GV2P16	GV2P16
Обозначения расцепителя	-	-	-	-	-	-
Номинальный ток расцепителя, А	2,5*	0,7*	10*	10*	10*	10*
Уставка защиты от перегрузки, А	-	-	-	-	-	-
Уставка защиты от токов КЗ, А	-	-	-	-	-	-
Контактор	-	-	-	-	-	-
Тип трансформатора тока в фазах, Ктм	-	-	-	-	-	-
Тип трансформатора тока в нуле, Ктм	-	-	-	-	-	-
Дополнительная аппаратура блока	-	-	-	-	-	-
Мощность механизма, кВт	0,75	0,18	6,3	6,3	6,3	6,3
Наименование и (или) обозначение (код, марка) присоединения	22NDA20AA001	22NDA20AA002	22NDA11AA001	22NDB41AA001	22NDB41AA002	22NDA12AA001
Марка, тип, количество и сечение кабеля	KBBГнз-LS 5x2,5	KBBГнз-LS 5x2,5	KBBГнз-LS 5x4,0	KBBГнз-LS 5x4,0	KBBГнз-LS 5x4,0	KBBГнз-LS 5x4,0

\* Данные In. двигателя указаны по заводской документации электропривода ЭП4

Взам. инв. №	
Подп. и дата	2024.12.13
Инв. № подл.	1240/324

						1070.01-010-СУ.01.3И 1			
						Строительство ТЭЦ "Академическая". 2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Водогрейная котельная. Техническое задание заводу на изготовление сборок КРУЗА П	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Норкин				23.10.13		Р	5.9	
Проверил	Груздева				23.10.13				
Рук. гр.	Плюснина				23.10.13	Сборка 22BLA10GL100 Схема первичных соединений	ОАО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА" Дирекция по проектированию объектов генерации		
Н. контр.	Кислицына				23.10.13				

Номер шкафа	Тип шкафа	Номинальный рабочий ток сборных (магистральных) шин, А	Номинальный рабочий ток распределительных (вертикальных) шин, А	Вид внутреннего разделения по ГОСТ Р 51321.1-2007
22BLA10GL102	9Ш9222.4570УХЛ3	100	100	-

Схема первичных соединений												
	1LK.T609-11 P1F											
Обозначение блока	10											
Место расположения блока	iC60NIP											
Автоматический выключатель	-											
Обозначения расцепителя	-											
Номинальный ток расцепителя, А (по кривой В)	1	1	1	2	2	2	4	4	6	6	10	10
Уставка защиты от перегрузки, А	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Уставка защиты от токов КЗ, А	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Контактор	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тип трансформатора тока в фазах, Ктм	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тип трансформатора тока в нуле, Ктм	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дополнительная аппаратура блока	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мощность механизма, кВт	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Наименование и (или) обозначение (код, марка) присоединения	Резерв			Шкаф 22СХW02	Шкаф 22СХW03	Резерв			Питание системы ГИО		Резерв	
Марка, тип, количество и сечение кабеля	-	-	-	КВВГнг-LS 4x2,5	КВВГнг-LS 4x2,5	-	-	-	КВВГнг-LS 4x2,5		-	-

Взам. инв. №	Инв. № подл.	Подп. и дата
	1007/004	2012.12.13

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.	Норкин				23.10.13
Проверил	Груздева				23.10.13
Рук. гр.	Плюсина				23.10.13
Водогрейная котельная. Техническое задание заводу на изготовление сборок КРУЗА П					
Сборка 22BLA10GL100 Схема первичных соединений					
Н. контр.					
Кислицына					
23.10.13					
Стадия				Лист	Листов
Р				5.13	
ОАО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА" Дирекция по проектированию объектов генерации					