

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
21BLA20GL100	9Ш9222.4570УХ/13	100	100	-

Схема первичных соединений	Шины сборки				
	A (B,C)				
Обозначение блока	1/3LK.T603-11 P1W 4X/13	1/3LK.T603-11 P1W 4X/13	1/3LK.T603-11 P1W 4X/13	1/3LK.T603-11 P1W 4X/13	1/3LK.T603-11 P1W 4X/13
Место расположения блока	4А	4В	4С	5А	5В
Автоматический выключатель	GV2P07	GV2P05	GV2P08	GV2P05	GV2P05
Обозначения расцепителя	-	-	-	-	-
Номинальный ток расцепителя, А	16*	0,7*		0,7*	0,7*
Уставка защиты от перегрузки, А	2	0,9		0,9	0,9
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	0,37 [5.1]	0,18		0,18 [5.2]	0,18
Наименование и (или) обозначение (код, марка) присоединения	00NDB23AA001	00NDB23AA002	Резерв	00NDB24AA001	00NDB24AA002
Марка, тип, количество и сечение кабеля	КВВГнг-LS 5x2,5	КВВГнг-LS 5x2,5	-	КВВГнг-LS 5x2,5	КВВГнг-LS 5x2,5

* Данные указаны по заводской документации электроприбора ЭП4

ДПОГ
ТЕХАРХИВ

Инв. № подл.	1040/084
Подп. и дата	СВ. 05.13.
Взам. инв. №	

Узн. 5, и.м.м.м.м. 22.01.15

						1070.01-010-СЧ.07.3И1					
5	2	-	26.15	21.11	22.01.15	Строительство ТЭЦ "Академическая". 2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Общестанционное оборудование. Водогрейная котельная Техническое задание заводу на изготовление сборок КРУЗА П			Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Норкин				17.05.13						
Проверил	Белоносова				17.05.13						
Рук. гр.	Плюсина				17.05.13						
						Сборка 21BLA20GL100. Схема первичных соединений			ОАО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА" Дирекция по проектированию объектов генерации		
Н. контр.	Кислицына										

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
21BLA20GL100	9Ш9222.4570УХЛ3	100	100	-

Схема первичных соединений	А (В,С) Шины сборки				
Обозначение блока	1/3LK.T603-11 P1W УХЛ3	1/3LK.T603-11 P1W УХЛ3	1/3LK.T603-11 P1W УХЛ3	1/3LK.T603-11 P1W УХЛ3	1/3LK.T603-11 P1W УХЛ3
Место расположения блока	5C	6A	6B	6C	7A
Автоматический выключатель	GV2P05	GV2P07	GV2P05	GV2P04	GV2P07
Обозначения расцепителя	-	-	-	-	-
Номинальный ток расцепителя, А	-	1,6*	0,7*	-	1,6*
Уставка защиты от перегрузки, А	-	2,0	0,9	-	2,0
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	-	0,37 [51]	0,18	-	0,37 [52]
Наименование и (или) обозначение (код, марка) присоединения	Резерв	00NDC01AA001	00NDC01AA002	Резерв	00NDC01AA003
Марка, тип, количество и сечение кабеля	-	КВВГнг-LS 5x2,5	КВВГнг-LS 5x2,5	-	КВВГнг-LS 5x2,5

* Данные указаны по заводской документации электропривода ЭП4

ДЛОГ
ТЕХАРХИВ

1070.01-010-СЧ.07.3И1					
Строительство ТЭЦ "Академическая". 2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)					
Разраб.	Норкин	17.05.13	Общестанционное оборудование. Водогрейная котельная Техническое задание заводу на изготовление сборок КРУЗА П		
Проверил	Белоносова	17.05.13			
Рук. гр.	Плюсина	17.05.13			
Н. контр.	Кислицына	17.05.13	Сборка 21BLA20GL100. Схема первичных соединений		
			ОАО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА" Дирекция по проектированию объектов генерации		

Инв. № подл.	Взам. инв. №
1042/1884	
Подп. и дата	
22.05.13	

Узм. 5. и. ю. ю. ю. 22.05.13

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
21BLA20GL100	9Ш9222.4570УХЛ3	100	100	-

Схема первичных соединений	А (В,С) Шины сборки				
Обозначение блока	1/3LK.T603-11 P1W УХЛ3	1/3LK.T603-11 P1W УХЛ3	Нетиповой блок см. л. 6	Нетиповой блок см. л. 6	1/3LK.T603-11 P1W УХЛ3
Место расположения блока	7В	7С	8А	8В	8С
Автоматический выключатель	GV2P05	GV2P07	GV2P05	GV2P05	GV2P05
Обозначения расцепителя	-	-	-	-	-
Номинальный ток расцепителя, А	1,0	1,6	0,63	0,63	1,0
Уставка защиты от перегрузки, А	0,7	2,0	0,8	0,8	-
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	0,18	0,37	0,11	0,22	-
Наименование и (или) обозначение (код, марка) присоединения	00NDC01AA004	00NDB26AA001	00NDB02AA801	00NDB26AA801	Резерв
Марка, тип, количество и сечение кабеля	КВВГнг-LS 5x2,5	КВВГнг-LS 5x2,5	КВВГнг-LS 7x2,5	КВВГнг-LS 7x2,5	-

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
1044/1884	23.01.15	

						1070.01-010-СУ.07.3И1			
						Строительство ТЭЦ "Академическая". 2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)			
5	-	Зам.	26-15		23.01.15	Общестанционное оборудование. Водогрейная котельная Техническое задание заводу на изготовление сборок КРУЗА П	Стадия	Лист	Листов
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Р	5.4	
Разраб.	Киямова				23.01.15				
Проверил	Груздева				23.01.15				
Гл. спец.	Груздева				23.01.15				
						Сборка 21BLA20GL100. Схема первичных соединений	ОАО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА" Дирекция по проектированию объектов генерации		
Н. контр.	Кислицына				23.01.15				