


Наименование	Техническая характеристика и тип	Завод изготовитель	=Шкаф 11У	=Шкаф 12У	=Шкаф 14Р	=Сигн. РЗТ		Всего	Примечания
Диод	1N4007 U=1000 В I=1 А				2			2	
Рабочая крышка	Weidmuller POCON8 min=SD ST 4TR	Weidmuller	5	3		2		10	
Рабочая крышка	Weidmuller POCON4 min=SD ST 2TR	Weidmuller	2	1				3	
Кодир. элемент	Weidmuller POCON шт.=9		10	6		3		19	
Кодир. элемент	Weidmuller POCON шт.=3		6	2				8	
Выключатель	Rittal U=220 В I=10 А Цвет=-		1	1	1			3	
Авт. выкл-ль	C60A 2P 2AC Характ.=C Ток=2 А Число пол.=2	Schneider	1	1	1			3	
Светильник	IP 44-3 Мощность=60 Вт Цоколь=E27		1	1	1			3	
Монт.переходник	8LM2T AU120		1					1	
Реле указательн	РУ-21 Un=220 В пост.	ЧЭАЗ				4		4	
Вспом. контакт	8LM2T C10 Напряж.=250 В Ток.=0.27 А	Lovato	1	1	2			4	
Толкатель	8 LM2T B104 Цвет=Красный	Lovato	1					1	
Толкатель	8LM2T B102 Цвет=Чёрный	Lovato			2			2	
Монт.переходник	8LM2T AU120 Цвет=Чёрный	Lovato			2			2	
Переключатель	4G10-203-U-R014 Un=220 В In=10 А	APATOR	3	2				5	
Переключатель	4G10-62-U-R014 Un=220 В In=10 А	APATOR		1				1	
Переключатель	4G10-66-U-R014 Un=220 В In=10 А	APATOR	1	1				2	
Переключатель	4G10-76-U-R014 Un=220 В In=10 А	APATOR			4			4	
Переключатель	4G10-142-U-R014 Un=220 В In=10 А	APATOR	1	1				2	
РС-цепочка	АС RIM-I 110/230 VAC Напряж.=110/230				2			2	
Блок испытат.	KIT KLTR 4TR POCON8 Un=250 В In=19 А	Weidmuller	5	3		2		10	
Блок испытат.	KIT KLTR 2TR POCON4 Un=250 В In=19 А	Weidmuller	3	1				4	
Релейный модуль	RCM570220. Un=220 В пост. In=5 А	Weidmuller			2			2	
конт. колодка	SCM-I 4CO P I=6 А	Weidmuller			2			2	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						24231022-290-УА.ВЛ			
						Реконструкция ПС 110 кВ БОРТ			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
							Р	1	3
Н. контр.	Тарабурин				11.12	Сводная попанельная спецификация	 <b>Северный Стандарт</b> Формат А3		
Проверил	Ромин			11.12					
Разраб.	Балабанов			11.12					

Наименование	Техническая характеристика и тип	Завод изготовитель	=Шкаф 11У	=Шкаф 12У	=Шкаф 14Р	=Сигн. РЗТ		Всего	Примечания
метал. скоба	SCM-I CLIP M Цвет=Черный				2			2	
Резистор	C2-33H-0,5-1 Сопротивл.=1 кОм Мощность=0,5 Вт				2			2	
Резистор	C5-35B-15 Сопротивл.=150 Ом Мощность=15 Вт				2			2	
Автомат. выкл.	S282 UC Z3 Un=220 В пост. In=3 А Характ.=Z	ABB		1				1	
Автомат. выкл.	S201-Z6 Un=220 В In=6 А Характ.= -	ABB			2			2	
Автомат. выкл.	S282 UC Z3. Un=220 В пост. In=3 А Характ.=Z	ABB	20	18				38	
Сигн. контакты	S2-S/H Un=220 В In=0,5 А	ABB	20	19	2			41	
Рубильник	OT125M Напряж.=750 В Так=125 А			1				1	
Расцепитель	S2-A2 U=220 В I=5 А	ABB	6	4				10	
Лампа	СКЛ-11-Ж-2-220 Un=220 В In=5 мА Цвет=Желтый	Каскад-Электро	5	2				7	
Лампа	СКЛ-11-К-2-220 Un=220 В In=5 мА Цвет=Красный	Каскад-Электро	7	3				10	
Лампа	СКЛ-11-З-2-220 Un=220 В In=5 мА Цвет=Зеленый	Каскад-Электро	2	1				3	
Диод	1N4007. ТУ=АА0.336.800		28	12				40	
Многофункц. изм	ЩМ120 U=110 кВ/100 В I=400/5	ООО Электроприбор	4	2				6	
Цифровой прибор	ЩП-120П U=110 кВ/100 В I=4	Электроприбор	1	1				2	
Миллиамперметр	ЦП8501/8 Изм=0-500 мА Г=4-20 мА				2			2	
Изм.-ль частоты	ЩЧ120 Диапазон=45-65 Гц Интерфейс=RS-485 Индикатор=Зеленый		1	1				2	
Мод-ль индикат.	МИ120.2 Питание=220 ВУ Индикатор=Зеленый		1					1	
Двухпозиц.реле	РЭП38Д-1 Напряж.=220 В Так=постоянный Вид.прис-я=Переднее	ВНИИР	10	4				14	
Цифр. указ.пол.	УП 25-В U пит.=220 В Цвет инд.=Зеленый	Антракс	1	1				2	
Реле пост. тока	РЧ 21/220 Un=220 Исраб=160				2			2	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						24231022-290-УА.ВП			
						Реконструкция ПС 110 кВ БОРТ			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
							Р	2	
Н. контр.	Тарабурин				11.12	Сводная попанельная спецификация			
Проверил	Ромин				11.12				
Разраб.	Балабанов				11.12				
						 <b>Северный Стандарт</b> Формат А3			

Наименование	Техническая характеристика и тип	Завод изготовитель	=Шкаф 11У	=Шкаф 12У	=Шкаф 14Р	=Сигн. РЗТ		Всего	Примечания
Датчик уровня	POC301P-1-УХЛ3 U=220 В S=12 ВА				2			2	
WTL 6/1/STB	1016900000	Weidmuller 000.	55	65	209	28		357	
WTD 6/1	1017100000	Weidmuller 000.	167	137		32		336	
QL 2	0194300000	Weidmuller 000.	5	6	4			15	
QL 3	0194400000	Weidmuller 000.	12	12				24	
QL 10	0338300000	Weidmuller 000.			16			16	
WAP WTL	1068300000	Weidmuller 000.	42	31	50	4		127	
BS	0377100000	Weidmuller 000.	46	48	120			214	
VH 12	0249000000	Weidmuller 000.	46	48	120			214	
WEW 35/1	1059000000	Weidmuller 000.	12	12	12	4		40	
TS 35	1747350000	Weidmuller 000.	198.52	182.17	189.25	52.88		622.82	

Согласовано			

Инв. № подл.	
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

						24231022-290-УА.ВП			
						Реконструкция ПС 110 кВ БОРТ			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
							Р	3	
Н. контр.	Тарабурин				11.12	Сводная попанельная спецификация	 <b>Северный Стандарт</b> Формат А3		
Проверил	Ромин			11.12					
Разраб.	Балабанов			11.12					