

Согласовано

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

к трансформаторам
тока

XT1			
TA2A-2u2	1	A4-21	A3-X1-1
TA2C-2u2	2	C4-21	A3-X1-5
TA2A-2u1	3	N4-21	A3-X1-2
TA1A-1u2	4	A4-11	XT
	5	N4-11	
TA1A-1u1	6	N4-11	PA-1
TA1C-1u2	7	C4-11	XT
PA-2	8	A4-10	XT
TAN1-s2	9	N4-31	A3-X1-7
TAN4-s1	10	N4-35	A3-X1-8
	11		
	12		
	13		
	14		
	15		

к оперативным
шунтам

XT2			
+ШУ	1	+ШУ	SF1-1
+ШМ	2	+ШМ	
	3		
+ШП	4	+ШП	SF3-1
	5		
	6	701	XT3-4-8
	7		
	8		
	9		
	10		
-ШУ	11	-ШУ	SF1-3
	12		
-ШП	13	-ШП	SF3-3
	14		
-ШС	15	707	HL-Y-2
	16		
ШЭП	17	729	КНЗ-1
КНЗ-5	18	92	P
	19		
2ШЭН	20	727	XT
	21		
	22	91	
	23	94	
	24	95	
	25	96	

XT3			
SF3-2	1	201	
SF3-4	2	202	
	3		
A3-X8-14	4	33	
	5		
	6		
	7		
A3-X8-6	8	3	
	9	1	
HLR1-1	10	72	
XT3-15	11	1	
A3-X6-1	12	5	
A3-X8-5	13	7	
	14		
XT3-19	15	1	
A3-X6-7	16	109	
A3-X5-6	17	70	
HLG1-1	18	71	
XT3-21	19	1	
KL2-13	20	135	
XT3-21	21	1	
KL1-13	22	105	
XT3-34	23	1	
A3-X6-3	24	35	
	25		
	26		
	27		
	28		
	29		
	30		
	31		
	32		
	33		
XT3-23	34	1	SF1-2
	35	1	SAC1-5
	36	1	
	37	103	
A3-X6-16	38	103	SA1-10
A3-X6-20	39	203	KCC-5
	40		
A3-X6-15	41	133	SA1-8
A3-X6-19	42	233	KCT-5
	43	133	
SAC1-3	44	207	KCC-9
A3-X6-22	45	23	резерв
A3-X5-7	46		SF1-6
	47		
	48		
	49	51	
	50	52	
	51	53	
	52	55	КНЗ-6
	53		
A3-X9-2	54	101	SF2-2
	55		
A3-X4-8	56		
A3-X4-9	57		
A3-X4-11	58		
A3-X4-12	59		
A3-X8-1	60		
A3-X8-2	61		
A3-X8-3	62		
A3-X8-4	63		
	64		
	65		
	66		
A3-X9-1	67	102	SF2-4
A3-X6-2	68	2	SF1-4
	69	2	
	70	2	

к ВВ/ТЕЛ

XT4			
KCC-13	1	7-ТУ	
KCC-14	2	3-ТУ	
KCT-14	3	33-ТУ	
XS1-10	4	ТС1	
XS1-16	5	ТС2	
XS2-15	6	ТС3	
XS2-16	7	ТС4	
SF1-21	8	ТС5	
SF1-22	9	ТС6	
SF1-13	10	ТС7	
SF1-14	11	ТС8	
XS1-17	12	ТС9	
XS1-18	13	ТС10	
KL1-9	14		
KL1-1	15		
KL1-5	16	HLG2	
KL1-10	17		
KL1-2	18		
KL1-6	19		
KL1-11	20		
KL1-3	21		
KL1-7	22		
KL1-12	23		
KL1-4	24		
KL1-8	25		
KL2-9	26		
KL2-1	27		
KL2-5	28	HLR2	
KL2-10	29		
KL2-2	30		
KL2-6	31		
KL2-11	32		
KL2-3	33		
KL2-7	34		
KL2-12	35		
KL2-4	36		
KL2-8	37		
	38		
	39		
	40		

XT1 – набор зажимов WAGO 280-901 + 280-904 (10 +5 шт)
XT2 – набор зажимов WAGO 280-901 (25 шт)
XT3 – набор зажимов WAGO 280-901 (70 шт)
XT4 – набор зажимов WAGO 280-901 (40 шт)
Din-рейка 30 см – 3 шт
Din-рейка 60 см – 1 шт
Ограничитель на Din-рейку – 8 шт

						201-13-609-ЭМ			
						Г.Саров. ОАО "СЭСК"			
Изм.	Кол.ц.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Техническое перевооружение ячеек № 503 и 625 ГРУ2 6 кВ ТЭЦ	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Минеев			11.13 г.		P	20	22
ГИП		Лесняк				Схема электрическая соединений ячейки № 625	Проектно-конструкторский отдел Служба развития производства и проектирования ОАО "Обеспечение РФЯЦ-ВНИИЭФ"		
Нач. ПКО		Тюлюпа							
Рук.сл.ц.ж.б.		Жижинов							