Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N
R3.03304.4.0.32	29.04.13	

Ряды зажимов шкафа N 40 переключающих устройств линии 500 кВ WC06 и цепей синхронизации поля 6

Левая боковина

Концевой стопор WEW 35/2 с маркировкой

01	Линия 500 кВ WC06			01
A714		1	01x1	SAC1/2
A714		2		
A714		3		
A714		4		
A714		5		
B714		6	01x6	SAC1/6
B714		7		
B714		8		
B714		9		
B714		10		
C714		11	01x11	SAC1/10
C714		12		
C714		13		
C714		14		
C714		15		
N714		16	01x16	SAC1/14
N714		17		
N714		18		
N714		19		
N714		20		
		21		
H714		22	01x22	SAC4/2
H714		23		SB1/3
H714		24		
H714		25		
K714		26	01x26	SAC4/6
K714		27	01x27	PA1
K714		28		
K714		29		
F714		30	01x30	SAC4/10
F714		31		
F714		32		
F714		33		
U714		34	01x34	SAC4/14
U714		35		
U714		36		
U714		37		
		38		
A724		39	01x39	SAC2/3
A724		40	01x40	SAC3/1
A724		41		
A724		42		
A724		43		
A724		44		
B724		45	01x45	SAC2/7
B724		46	01x46	SAC3/5
B724		47		
B724		48		
B724		49		
C724		50	01x50	SAC2/11
C724		51	01x51	SAC3/9
C724		52		
C724		53		
C724		54		
N724		55	01x55	SAC2/15
N724		56	01x56	SAC3/13
N724		57		
N724		58		
N724		59		
N724		60		
		61		
H724		62	01x62	SAC5/3
SB2/3	01x63'	63	01x63	SAC6/1
K724		64	01x64	SAC5/7
PA2	01x65'	65	01x65	SAC6/5
F724		66	01x66	SAC5/11
F724		67	01x67	SAC6/9
U724		68	01x68	SAC5/15
U724		69	01x69	SAC6/13
		70		
A704-WC06		71	01x71	SAC3/2
A704-WC06		72		
A704-WC06		73		
A704-WC06		74		
B704-WC06		75	01x75	SAC3/6
B704-WC06		76		
B704-WC06		77		
B704-WC06		78		
C704-WC06		79	01x79	SAC3/10
C704-WC06		80		
C704-WC06		81		
C704-WC06		82		
N704-WC06		83	01x83	SAC3/14
N704-WC06		84		
N704-WC06		85		
N704-WC06		86		
		87		
H704-WC06		88	01x88	SAC6/2
H704-WC06		89		
H704-WC06		90		
K704-WC06		91	01x91	SAC6/6
K704-WC06		92		
K704-WC06		93		
F704-WC06		94	01x94	SAC6/10
F704-WC06		95		
F704-WC06		96		
U704-WC06		97	01x97	SAC6/14
U704-WC06		98		
U704-WC06		99		
		100		
A644		101	01x101	SAC3/4
A644		102		
B644		103	01x103	SAC3/8
B644		104		
C644		105	01x105	SAC3/12
C644		106		
N644		107	01x107	SAC3/16
N644		108		
		109		
H644		110	01x110	SAC6/4
K644		111	01x111	SAC6/8
F644		112	01x112	SAC6/12
U644		113	01x113	SAC6/16
		114		
		115		
A713		116	01x116	SAC1/1
A713		117		
B713		118	01x118	SAC1/5
B713		119		
C713		120	01x120	SAC1/9
C713		121		
N713		122	01x122	SAC1/13
N713		123		
		124		
H713		125	01x125	SAC4/1
H713		126		
K713		127	01x127	SAC4/5
K713		128		
F713		129	01x129	SAC4/9
F713		130		
U713		131	01x131	SAC4/13
U713		132		
		133		
A723		134	01x134	SAC2/4
A723		135		
B723		136	01x136	SAC2/8
B723		137		
C723		138	01x138	SAC2/12
C723		139		
N723		140	01x140	SAC2/16
N723		141		
		142		
H723		143	01x143	SAC5/4
H723		144		
K723		145	01x145	SAC5/8
K723		146		
F723		147	01x147	SAC5/12
F723		148		
U723		149	01x149	SAC5/16
U723		150		
		151		
		152		
		153		
		154		
		155		
		156		
		157		
		158		
		159		
		160		
		161		
		162		
		163		
		164		
		165		
		166		
		167		
		168		
		169		
		170		

Клеммы WTL 6/1 STB

Торцевая крышка WAP WTL 6/1

Концевой стопор WEW 35/2

Правая боковина

Клеммы DK 4 D/2

01	Диоды			01
	+	VD70	+	
	−		−	
	+	VD71	+	
	−		−	
	+	VD72	+	
	−		−	

Торцевая крышка AP DK4

Концевой стопор WEW 35/2 с маркировкой

Клеммы WDU 6

01	Сигнализация и общие цепи			01
SF5-1-iSD/91	01x171	171		+EH-WC06
SF5-1-iOF/11	01x172	172		+EH-WC06
R70	01x173	173		WC06E929
SF5-1-iSD/92	01x174	174		WC06E929
HLW1	01x175	175		901-1
HLW2	01x176	176		901-2
		177		
HLW, R70	01x178	178		-EH-WC06
		179		-EH-WC06
		180		
		181		
KQS6/27	01x182	182		061-WC06
		183		
KQS6/31	01x184	184		063-WC06
		185		
KQS6/28	01x186	186		04-WC06
		187		
		188		
		189		
		190		
		191		
		192		
		193		
		194		
		195		
		196		
		197		
		198		
		199		
		200		
		201		
		202		
		203		
		204		
		205		
		206		
		207		
		208		
		209		
		210		
		211		
		212		
		213		
		214		
		215		
		216		
		217		
		218		
		219		
		220		

Торцевая крышка WAP 2.5-10

Концевой стопор WEW 35/2 с маркировкой

Клеммы WDU 6

01	Выключатель 500 кВ AC61A			01
KS1-6/15	01x221	221		1063-AC61A
KSS1-AC61A/15	01x222	222		1085-AC61A
		223		
KS1-6/16	01x224	224		2-AC61A
KSS1-AC61A/16	01x225	225		102-AC61A
		226		102-AC61A
		227		
KSS1-AC61A/1	01x228	228		1011-AC61A
		229		
KSS1-AC61A/2	01x230	230		1015-AC61A
		231		
		232		
		233		
		234		
		235		
		236		
		237		
		238		
		239		
		240		

Торцевая крышка WAP 2.5-10

Концевой стопор WEW 35/2 с маркировкой

Клеммы WDU 6

01	Выключатель 500 кВ AC62A			01
KS2-6/15	01x241	241		1063-AC62A
KSS1-AC62A/15	01x242	242		1085-AC62A
		243		
KS2-6/16	01x244	244		2-AC62A
KSS1-AC62A/16	01x245	245		102-AC62A
		246		102-AC62A
		247		
KSS1-AC62A/1	01x248	248		1011-AC62A
		249		
KSS1-AC62A/2	01x250	250		1015-AC62A
		251		
		252		
		253		
		254		
		255		
		256		
		257		
		258		
		259		
		260		

Торцевая крышка WAP 2.5-10

Концевой стопор WEW 35/2 с маркировкой

Клеммы WDU 6

01	Выключатель 500 кВ AC63A			01
KS3-6/15	01x261	261		1063-AC63A
KSS1-AC63A/15	01x262	262		1085-AC63A
		263		
KS3-6/16	01x264	264		2-AC63A
KSS1-AC63A/16	01x265	265		102-AC63A
		266		102-AC63A
		267		
KSS1-AC63A/1	01x268	268		1011-AC63A
		269		
KSS1-AC63A/2	01x270	270		1015-AC63A
		271		
		272		
		273		
		274		
		275		
		276		
		277		
		278		
		279		
		280		

Торцевая крышка WAP 2.5-10

Концевой стопор WEW 35/2 с маркировкой

Клеммы WTL 6/1 STB

01	Синхронизация поля 6			01
KS2-6/3	01x281	281		K683
		282		K683
KS2-6/7	01x283	283		F683
		284		F683
KS2-6/11	01x285	285		U683
		286		U683
		287		
KQS6/11	01x288	288		K1737
		289		K1737
KQS6/17	01x290	290		F1737
		291		F1737
KQS6/19	01x292	292		U1737
		293		U1737
		294		
KS2-6/1	01x295	295		K1735
		296		K1735
KS2-6/5	01x297	297		F1735
		298		F1735
KS2-6/9	01x299	299		U1735
		300		U1735
		301		
KS3-6/3	01x302	302		K1727
		303		K1727
KS3-6/7	01x304	304		F1727
		305		F1727
KS3-6/11	01x306	306		U1727
		307		U1727
		308		
KS12-6/4	01x309	309		K684
		310		K684
KS12-6/8	01x311	311		F684
		312		F684
KS12-6/12	01x313	313		U684
		314		U684
		315		
KSS1-AC61A/5	01x316	316		A1610
KSS1-AC62A/5	01x317	317		A1610
KSS1-AC63A/5	01x318	318		A1610
		319		A1610
KSS1-AC61A/9	01x320	320		B1610
KSS1-AC62A/9	01x321	321		B1610
KSS1-AC63A/9	01x322	322		B1610
		323		B1610
KSS1-AC61A/13	01x324	324		C1610
KSS1-AC62A/13	01x325	325		C1610
KSS1-AC63A/13	01x326	326		C1610
		327		C1610
		328		
KSS2-AC61A/1	01x329	329		A1620
KSS2-AC62A/1	01x330	330		A1620
KSS2-AC63A/1	01x331	331		A1620
		332		A1620
KSS2-AC61A/5	01x333	333		B1620
KSS2-AC62A/5	01x334	334		B1620
KSS2-AC63A/5	01x335	335		B1620
		336		B1620
		337		
		338		
		339		
		340		

Торцевая крышка WAP WTL 6/1

Концевой стопор WEW 35/2

Концевой стопор WEW 35/2 с маркировкой

Разделительная перегородка TW SAK35

X1	Силовые зажимы		X1
SAC7/1	X1x1	1	A1714
SAC7/5	X1x2	2	B1714
SAC7/9	X1x3	3	C1714
SAC7/13	X1x4	4	N1714
SAC7/4	X1x5	5	A732
SAC7/8	X1x6	6	B732
SAC7/12	X1x7	7	C732
SAC7/16	X1x8	8	N732
SAC7/2	X1x9	9	A715-WC06
		10	
SAC7/6	X1x11	11	B715-WC06
		12	
SAC7/10	X1x13	13	C715-WC06
		14	
SAC7/14	X1x15	15	N715-WC06
		16	

Клеммы SAK35/35

Концевой стопор WEW 35/2

1 Силовые зажимы X1 типа SAK35/35 защищаются от несанкционированого доступа защитной крышкой ADP3 производства Weidmuller.

АРХИВНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР

Инв. N подл. R3.03304.4.0.32

Разраб.инж.2к.	Майоров	[signature]	15.02
Пров.инж.1к.	Зайцев	[signature]	15.02
Н.контр.	Боровкова	[signature]	15.03

R3.AC00.3960.032.05.00.001

РОСТОВСКАЯ АЭС БЛОК 3
ОРУ-500 кВ
Техническое задание заводу на изготовление шкафов
РЩ ОРУ-500 кВ в части блока

БВС-1. Шкаф N 40 переключающих устройств линии 500 кВ WC06 и цепей синхронизации поля 6. Схема электрическая соединений рядов зажимов

Лит.	Масса	Масштаб

Лист 56 | Листов

ОАО "НИАЭП" 2013

Формат A4x6