

Инв. N подл.	Погр. и дата	Взам. инв. N
R4.05269.4.0.32		

Ряды зажимов шкафа N116 АВРА-256 и устройств ОМП
ВЛ 500 кВ WE04 "Котельниково" (II цепь)

Левая боковина

Аналоговые сигналы АВРА и ОМП линии WE04				01
A432-WE04	1	х1	SG1:2	
	2	х2	SG1:4	
B432-WE04	3	х3	SG1:6	
	4	х4	SG3:8	
C432-WE04	5	х5	SG1:10	
	6	х6	SG3:12	
N432-WE04	7	х7	SG1:14	
	8	х8	SG1:16	
	9	х9	SG1:18	
	10	х10	SG3:16	
	11			
	12	х12	SG1:14	
	13	х13	SG1:16	
	14			
A431a-WE04	15	х15	SG3:2	
B431a-WE04	16	х16	SG3:6	
C431a-WE04	17	х17	SG3:10	
N431a-WE04	18	х18	SG3:14	
	19			
	20	х20	SG4:2	
	21	х21	SG4:6	
	22	х22	SG4:10	
	23	х23	SG4:14	
	24	х24	SG4:18	
	25	х25	SG4:22	
	26	х26	SG4:26	
	27	х27	SG4:30	
	28			
	29	х29	SG5:2	
	30	х30	SG5:6	
	31	х31	SG5:10	
	32	х32	SG5:14	
	33	х33	SG5:18	
	34	х34	SG5:22	
	35	х35	SG5:26	
	36	х36	SG5:30	
	37			
	38	х38	SG6:2	
	39	х39	SG6:6	
	40	х40	SG6:10	
	41	х41	SG6:14	
	42	х42	SG6:18	
	43	х43	SG6:22	
	44	х44	SG6:26	
	45	х45	SG6:30	
	46			
	47	х47	SG7:2	
	48	х48	SG7:6	
	49	х49	SG7:10	
	50	х50	SG7:14	
	51	х51	SG7:18	
	52	х52	SG7:22	
	53	х53	SG7:26	
	54	х54	SG7:30	
	55			
A722-WE04	56	х56	SG2:2	
B722-WE04	57	х57	SG2:6	
C722-WE04	58	х58	SG2:10	
N722-WE04	59	х59	SG2:14	
	60			
A603-WE04	61	х61	SG8:2	
B602-WE04	62	х62	SG8:6	
C603-WE04	63	х63	SG8:10	
N603-WE04	64	х64	SG8:14	
	65			
H602-WE04	66	х66	SG8:18	
K602-WE04	67	х67	SG8:22	
	68			
A603-1	69	х69	SG9:2	
B602-1	70	х70	SG9:6	
C603-1	71	х71	SG9:10	
N603-1	72	х72	SG9:14	
	73			
H602-1	74	х74	SG9:18	
K602-1	75	х75	SG9:22	
	76	х76		
A603-2	77	х77	SG10:2	
B602-2	78	х78	SG10:6	
C603-2	79	х79	SG10:10	
N603-2	80	х80	SG10:14	
	81			
H602-2	82	х82	SG10:18	
K602-2	83	х83	SG10:22	
	84			
	85	х85	SG11:2	
	86	х86	SG11:6	
	87	х87	SG11:10	
	88	х88	SG11:14	
	89			
	90	х90	SG11:18	
	91	х91	SG11:22	
	92			
	93	х93	SG12:2	
	94	х94	SG12:6	
	95	х95	SG12:10	
	96	х96	SG12:14	
	97			
	98	х98	SG12:18	
	99	х99	SG12:22	
	100			
Блок X9. Дискретные сигналы АВРА линии WE04				01
PG100-WE04	101	х101	X9:1*	
	102			
	103			
	104			
	105			
	106			
	107			
	108			
	109			
	110			
	111			
	112			
PG101	113	х113	X9:1	
PG102	114	х114	X9:2	
PG103	115	х115	X9:3	
PG104	116	х116	X9:4	
PG105	117	х117	X9:5	
PG106	118	х118	X9:6	
PG107	119	х119	X9:7	
PG108	120	х120	X9:8	
PG109	121	х121	X9:9	
PG110	122	х122	X9:10	
PG111	123	х123	X9:11	
PG112	124	х124	X9:12	
PG113	125	х125	X9:13	
PG114	126	х126	X9:14	
PG115	127	х127	X9:15	
PG116	128	х128	X9:16	
PG117	129	х129	X9:17	
PG118	130	х130	X9:18	
PG119	131	х131	X9:19	
PG120	132	х132	X9:20	
PG121	133	х133	X9:21	
PG122	134	х134	X9:22	
PG123	135	х135	X9:23	
PG124	136	х136	X9:24	
PG125	137	х137	X9:25	
PG126	138	х138	X9:26	
PG127	139	х139	X9:27	
PG128	140	х140	X9:28	
PG129	141	х141	X9:29	
PG130	142	х142	X9:30	
PG131	143	х143	X9:31	
PG132	144	х144	X9:32	
PG133	145	х145	X9:33	
PG134	146	х146	X9:34	
PG135	147	х147	X9:35	
PG136	148	х148	X9:36	
PG137	149	х149	X9:37	
PG138	150	х150	X9:38	
PG139	151	х151	X9:39	
PG140	152	х152	X9:40	
PG141	153	х153	X9:41	
PG142	154	х154	X9:42	
PG143	155	х155	X9:43	
PG144	156	х156	X9:44	
PG145	157	х157	X9:45	
PG146	158	х158	X9:46	
PG147	159	х159	X9:47	
PG148	160	х160	X9:48	
PG149	161	х161	X9:49	
PG150	162	х162	X9:50	
PG151	163	х163	X9:51	
PG152	164	х164	X9:52	
PG153	165	х165	X9:53	
PG154	166	х166	X9:54	
PG155	167	х167	X9:55	
PG156	168	х168	X9:56	
PG157	169	х169	X9:57	
PG158	170	х170	X9:58	
PG159	171	х171	X9:59	
PG160	172	х172	X9:60	
PG161	173	х173	X9:61	
PG162	174	х174	X9:62	
PG163	175	х175	X9:63	
PG164	176	х176	X9:64	
	177			
Цепи постоянного тока АВРА и ОМП линии WE04				01
1301	178	х178	SR3.7;+220 В	
	179			
	180			
1302	181	х181	SR3.7;-220 В	
	182			
	183			
	184			
1202	185	х185	SP3.4; X6:2	
	186	х186	ET: X1:2	
	187			
1201	188	х188	SP3.4; X6:1	
	189	х189	ET: X1:1	
	190			
112	191	х191	SP3.4; X5:17	
	192			
	193			
Цепи сигнализации АВРА и ОМП линии WE04				01
+EH-WE04	194	х194	SAC1:2	
	195			
SR3.7;X1:19 +EH	196	х196	SAC1:1	
	197			
-EH-WE04	198	х198	SAC1:4	
	199			
	200			
KH1:2 -EH	201	х201	SAC1:3	
	202			
WE04E931	203	х203	KH3:6	
WE04E933	204	х204	KH1:6	
WE04E1037	205	х205	KH2:6	
	206			
PG1128a	207	х207	SAC2:14	
PG1128	208	х208	SR3.7;X1:15	
	209	х209	KH1:7	
	210	х210	KH2:7	
	211	х211	KH3:7	
	212			
PG110a	213	х213	SAC2:10	
PG110	214	х214	SR3.7;X1:16	
	215	х215	KH1:8	
	216	х216	KH2:8	
	217	х217	KH3:8	
PG200a-WE04	218	х218	SAC2:2	
	219			
PG264a-WE04	220	х220	SAC2:6	
Освещение и заземление				00
A	1	х00A	SF1:1	
	2			
	3			
N	4	х00N	SF1:3	
	5			
	6			
PE	7		EL	
PE	8		SR3.7	
PE	9		SP3.4	
PE	10		Корпус	
PE	11			

Правая боковина

Блок X10. Дискретные сигналы АВРА линии WE04				01
X10:1*	х221	х221		PG200-WE04
SAC2:1	х222	х222		
		х223		
		х224		
		х225		
		х226		
		х227		
		х228		
		х229		
		х230		
		х231		
		х232		
X10:1	х233	х233		PG201
X10:2	х234	х234		PG202
X10:3	х235	х235		PG203
X10:4	х236	х236		PG204
X10:5	х237	х237		PG205
X10:6	х238	х238		PG206
X10:7	х239	х239		PG207
X10:8	х240	х240		PG208
X10:9	х241	х241		PG209
X10:10	х242	х242		PG210
X10:11	х243	х243		PG211
X10:12	х244	х244		PG212
X10:13	х245	х245		PG213
X10:14	х246	х246		PG214
X10:15	х247	х247		PG215
X10:16	х248	х248		PG216
X10:17	х249	х249		PG217
X10:18	х250	х250		PG218
X10:19	х251	х251		PG219
X10:20	х252	х252		PG220
X10:21	х253	х253		PG221
X10:22	х254	х254		PG222
X10:23	х255	х255		PG223
X10:24	х256	х256		PG224
X10:25	х257	х257		PG225
X10:26	х258	х258		PG226
X10:27	х259	х259		PG227
X10:28	х260	х260		PG228
X10:29	х261	х261		PG229
X10:30	х262	х262		PG230
X10:31	х263	х263		PG231
X10:32	х264	х264		PG232
X10:33	х265	х265		PG233
X10:34	х266	х266		PG234
X10:35	х267	х267		PG235
X10:36	х268	х268		PG236
X10:37	х269	х269		PG237
X10:38	х270	х270		PG238
X10:39	х271	х271		PG239
X10:40	х272	х272		PG240
X10:41	х273	х273		PG241
X10:42	х274	х274		PG242
X10:43	х275	х275		PG243
X10:44	х276	х276		PG244
X10:45	х277	х277		PG245
X10:46	х278	х278		PG246
X10:47	х279	х279		PG247
X10:48	х280	х280		PG248
X10:49	х281	х281		PG249
X10:50	х282	х282		PG250
X10:51	х283	х283		PG251
X10:52	х284	х284		PG252
X10:53	х285	х285		PG253
X10:54	х286	х286		PG254
X10:55	х287	х287		PG255
X10:56	х288	х288		PG256
X10:57	х289	х289		PG257
X10:58	х290	х290		PG258
X10:59	х291	х291		PG259
X10:60	х292	х292		PG260
X10:61	х293	х293		PG261
X10:62	х294	х294		PG262
X10:63	х295	х295		PG263
X10:64	х296	х296	х296*	SAC2:5 PG264
		х297		
Блок X11. Дискретные сигналы АВРА линии WE04				01
X11:1*	х298	х298		PG300-WE04
		х299		
		х300		
		х301		
		х302		
		х303		
		х304		
		х305		
		х306		
		х307		
EU1:9	х308	х308		
		х309		
X11:1	х310	х310		PG301
X11:2	х311	х311		PG302
X11:3	х312	х312		PG303
X11:4	х313	х313		PG304
X11:5	х314	х314		PG305
X11:6	х315	х315		PG306
X11:7	х316	х316		PG307
X11:8	х317	х317		PG308
X11:9	х318	х318		PG309
X11:10	х319	х319		PG310
X11:11	х320	х320		PG311
X11:12	х321	х321		PG312
X11:13	х322	х322		PG313
X11:14	х323	х323		PG314
X11:15	х324	х324		PG315
X11:16	х325	х325		PG316
X11:17	х326	х326		PG317
X11:18	х327	х327		PG318
X11:19	х328	х328		PG319
X11:20	х329	х329		PG320
X11:21	х330	х330		PG321
X11:22	х331	х331		PG322
X11:23	х332	х332		PG323
X11:24	х333	х333		PG324
X11:25	х334	х334		PG325
X11:26	х335	х335		PG326
X11:27	х336	х336		PG327
X11:28	х337	х337		PG328
X11:29	х338	х338		PG329
X11:30	х339	х339		PG330
X11:31	х340	х340		PG331
X11:32	х341	х341		PG332
X11:33	х342	х342		PG333
X11:34	х343	х343		PG334
X11:35	х344	х344		PG335
X11:36	х345	х345		PG336
X11:37	х346	х346		PG337
X11:38	х347	х347		PG338
X11:39	х348	х348		PG339
X11:40	х349	х349		PG340
X11:41	х350	х350		PG341
X11:42	х351	х351		PG342
X11:43	х352	х352		PG343
X11:44	х353	х353		PG344
X11:45	х354	х354		PG345
X11:46	х355	х355		PG346
X11:47	х356	х356		PG347
X11:48	х357	х357		PG348
X11:49	х358	х358		PG349
X11:50	х359	х359		PG350
X11:51	х360	х360		PG351
X11:52	х361	х361		PG352
X11:53	х362	х362		PG353
X11:54	х363	х363		PG354
X11:55	х364	х364		PG355
X11:56	х365	х365		PG356
X11:57	х366	х366		PG357
X11:58	х367	х367		PG358
X11:59	х368	х368		PG359
X11:60	х369	х369		PG360
X11:61	х370	х370		PG361
X11:62	х371	х371		PG362
X11:63	х372	х372		PG363
X11:64	х373	х373	х373*	EU1:10 PG364
	х374	х374		
01х308	9	EU1	1	
01х373	10		2	
Блок X12. Дискретные сигналы АВРА линии WE04				01
X12:1*	х375	х375		PG400-WE04
		х376		
		х377		
		х378		
		х379		
		х380		
		х381		
		х382		
		х383		
		х384		
		х385		
		х386		
X12:1	х387	х387		PG401
X12:2	х388	х388		PG402
X12:3	х389	х389		PG403
X12:4	х390	х390		PG404
X12:5	х391	х391		PG405
X12:6	х392	х392		PG406
X12:7	х393	х393		PG407
X12:8	х394	х394		PG408
X12:9	х395	х395		PG409
X12:10	х396	х396		PG410
X12:11	х397	х397		PG411
X12:12	х398	х398		PG412
X12:13	х399	х399		PG413
X12:14	х400	х400		PG414
X12:15	х401	х401		PG415
X12:16	х402	х402		PG416
X12:17	х403	х403		PG417
X12:18	х404	х404		PG418
X12:19	х405	х405		PG419
X12:20	х406	х406		PG420
X12:21	х407	х407		PG421
X12:22	х408	х408		PG422
X12:23	х409	х409		PG423
X12:24	х410	х410		PG424
X12:25	х411	х411		PG425
X12:26	х412	х412		PG426
X12:27	х413	х413		PG427
X12:28	х414	х414		PG428
X12:29	х415	х415		PG429
X12:30	х416	х416		PG430
X12:31	х417	х417		PG431
X12:32	х418	х418		PG432
X12:33	х419	х419		PG433
X12:34	х420	х420		PG434
X12:35	х421	х421		PG435
X12:36	х422	х422		PG436
X12:37	х423	х423		PG437
X12:38	х424	х424		PG438
X12:39	х425	х425		PG439
X12:40	х426	х426		PG440
X12:41	х427	х427		PG441
X12:42	х428	х428		PG442
X12:43	х429	х429		PG443
X12:44	х430	х430		PG444
X12:45	х431	х431		PG445
X12:46	х432	х432		PG446
X12:47	х433	х433		PG447
X12:48	х434	х434		PG448
X12:49	х435	х435		PG449
X12:50	х436	х436		PG450
X12:51	х437	х437		PG451
X12:52	х438	х438		PG452
X12:53	х439	х439		PG453
X12:54	х440	х440		PG454
X12:55	х441	х441		PG455
X12:56	х442	х442		PG456
X12:57	х443	х443		PG457
X12:58	х444	х444		PG458
X12:59	х445	х445		PG459
X12:60	х446	х446		PG460
X12:61	х447	х447		PG461
X12:62	х448	х448		PG462
X12:63	х449	х449		PG463
X12:64	х450	х450		PG464
		х451		
D+	X1.1			SP3.4: X3.2: 2
D-	X1.2			SP3.4: X3.2: 3
GND	X1.3			SP3.4: X3.2: 1