



Б52502А1804

1	Ток фазы А1 нач.	TA1	$I_{A\text{ВН}}$	K1	УРОВ ВН	1
2	Ток фазы А1 кон.	TA2	$I_{B\text{ВН}}$	K2	Отключение ШСВ ВН и СВ ВН	2
3	Ток фазы В1 нач.	TA3	$I_{C\text{ВН}}$	K3	Отключение Q НН с АВР	3
4	Ток фазы В1 кон.	TA4	$I_{A\text{НН}}$	K4	Блокировка РПН	4
5	Ток фазы С1 нач.	TA5	$I_{B\text{НН}}$	K5	ТЗНП на отклонение Т2(Т1)	5
6	Ток фазы А2 нач.	TA6	$I_{C\text{НН}}$	K6	Пуск МГЗ ВН	6
7	Ток фазы А2 кон.	TV1	$U_{AB\text{НН}}$	K7	Автоматика охлаждения 1 ступень	7
8	Ток фазы В2 нач.	TV2	$U_{BC\text{НН}}$	K8	Аварийное отклонение	8
9	Ток фазы В2 кон.					9
10	Ток фазы С2 нач.					10
11	Ток фазы А2 кон.					11
12	Ток фазы С2 кон.					12
13	Напряжение АВ нач.					13
14	Напряжение АВ кон.					14
15	Напряжение ВС нач.					15
16	Напряжение ВС кон.					16

1	+ Привод не готов	
2	+ Автомат ШП	
3	+ Сигнал ЗДЗ ВН	
4	+ Сброс	
5	- Общий (ШУ)	
6	+ Откл. от ТЗНП Т2(Т1)	
7	+ Запрет АПВ QВН	
8	+ РКО	
9	+ РКВ	
10	- Общий (ШУ)	
11	+ РПО ВН	
12	- РПО ВН	
13	+ Откл. от ЗДЗ ВН	
14	- Откл. от ЗДЗ ВН	
15	+ РПВ1 ВН	
16	- РПВ1 ВН	
17	+ Вывод терминала	
18	- Вывод терминала	

1	+ Т. масла - сигнал	
2	+ Т. масла - откл.	
3	+ Повыш./сниз. ур. масла	
4	+ РПВ НН инв.	
5	- Общий (ШУ)	
6	+ ГЗТ-сигнал	
7	+ Опер. ток ГЗ	
8	+ ГЗТ-откл.	
9	+ ГЗРПН-откл.	
10	- Общий (ШУ)	
11	+ РПО СВ НН	
12	- РПО СВ НН	
13	+ Откл. от ЗДЗ НН	
14	- Откл. от ЗДЗ НН	
15	+ Внеш. УРОВ	
16	- Внеш. УРОВ	
17	+ РПВ2 ВН	
18	- РПВ2 ВН	

USB

1	USBPWR
2	USBCOM
3	USBOP
4	GND

1	УРОВ ВН	1
2	Отключение ШСВ ВН и СВ ВН	2
3	Отключение Q НН с АВР	3
4	Блокировка РПН	4
5	ТЗНП на отклонение Т2(Т1)	5
6	Пуск МГЗ ВН	6
7	Автоматика охлаждения 1 ступень	7
8	Аварийное отклонение	8

1	Отключение Q ВН	1
2	Отключение Q ВН	2
3	Включение Q ВН	3
4	Отключение Q НН с АВР	4
5	Срабатывание	5
6	Отключение Q НН без АВР	6
7	Отключение СВ НН	7
8	Блокировка отключения Q НН	8

1	+Упит	1
2	-Упит	2
3		3
4		4
5		5
6		6
7		7
8		8
9	Контр. выход	9
10	Контр. выход	10
11	Неисправность	11
12	Неисправность	12
13	Неисправность	13
14	Неисправность	14
15	Неиспр. термин.	15
16	Неиспр. термин.	16
17	Неиспр. термин.	17
18	Неиспр. термин.	18

TTL1

1	GPS
2	Передатчик
3	Приемник
4	5 В
5	0 В

TTL2

2	Передатчик
3	Приемник
4	5 В
5	0 В

