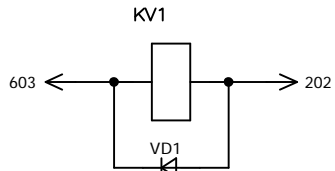
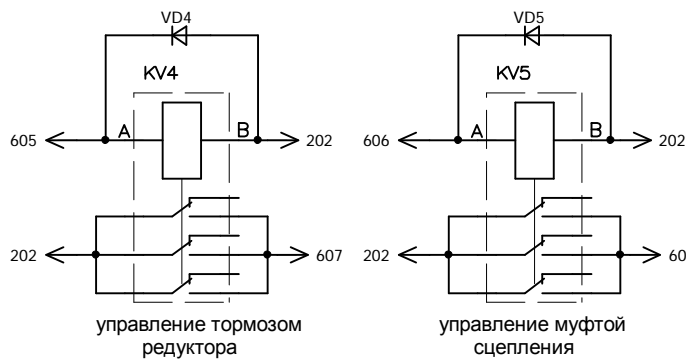
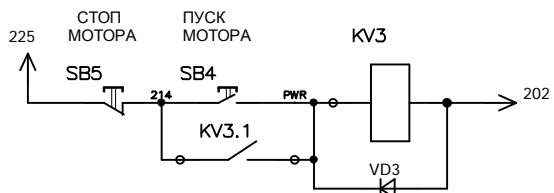


KV1-разрешение пуска мотора



Выключатели в составе шкафа показаны условно. Находятся в шкафу заднем (SB1) и пульте оператора (SB2,SB3)

Дополнительный насос



**БЛОК
ВВОДА-ВЫВОДА
(БВВ)**

A2

X64

Цепь	Конт.
S4010	a9
S4009	a8
S4011	c9
S4023	c8
S4026	c7
S4008	c6
Резерв	a6
Резерв	a5
-24V	a1
-24V	b1
-24V	c1
+24V	a0
+24V	b0
+24V	c0

X65

Цепь	Конт.
S4053	a9
S4048	a8
S4050	a7
B502	c9
S4065	c8
S4052	c7
Резерв	a6
Резерв	a5
-24V	a1
-24V	b1
-24V	c1
+24V	a0
+24V	b0
+24V	c0

X66

Цепь	Конт.
S4001	a9
S4002	a8
Резерв	a7
210 (стоп)	a6
S4033	c9
S4024	c8
S4021	c7
-24V	a1
-24V	b1
-24V	c1
+24V	a0
+24V	b0
+24V	c0

P1

Конт.	Цепь	Цепь	Конт.
11	S4023	S4008	1
12	S4010	S4026	2
13	S4009	S4024	3
14		S4011	4
15		S4033	5
16		S4021	6
17			7
18		S4052	8
19		S4053	9
20	B502	S4065	10

P2

Конт.	Цепь	Цепь	Конт.
11	S4048		1
12	S4050		2
13		STOP	3
14		KM1, KM2	4
15			5
16		KM1, KM2	6
17			7
18			8
19		B601	9
20			10

P3

Конт.	Цепь	Цепь	Конт.
11	S4001	S4076	1
12	S4002		2
13			3
14			4
15			5
16			6
17			7
18			8
19			9
20			10

P4

Конт.	Цепь	Цепь	Конт.
11			1
12			2
13			3
14			4
15			5
16			6
17			7
18			8
19			9
20			10

P5

Конт.	Цепь	Цепь	Конт.
10		Y101	20
9		Y102	19
8	Y111		18
7			17
6			16
5		217	15
4	Y271	217	14
3	Y272	217	13
2	Y282		12
1	Y281	Y311	11

P6

Конт.	Цепь	Цепь	Конт.
10		Y321	20
9	603		19
8		603	18
7	EA1		17
6	Y021		16
5		217	15
4		217	14
3		217	13
2	Y022		12
1			11

P7

Конт.	Цепь	Цепь	Конт.
10		605	20
9			19
8	606		18
7			17
6	Y481		16
5		217	15
4	Y482	217	14
3		217	13
2			12
1	Y022		11

P8

Конт.	Цепь	Цепь	Конт.
10		+24V	20
9		GND	19
8			18
7			17
6			16
5			15
4			14
3			13
2	RS485B		12
1	RS485A		11

P9

Конт.	Цепь	Цепь	Конт.
11	УЭ 1	анод 1	1
12	УЭ 2	анод 2	2
13	УЭ 3	анод 3	3
14	УЭ 4	анод 4	4
15			5
16			6
17			7
18			8
19			9
20			10

K симисторам

161			160
164			163 К симисторам
167			166
170			169

P5

Конт.	Цепь	Цепь	Конт.
10		Y101	20
9		Y102	19
8	Y111		18
7			17
6			16
5		217	15
4	Y271	217	14
3	Y272	217	13
2	Y282		12
1	Y281	Y311	11

P6

Конт.	Цепь	Цепь	Конт.
10		Y321	20
9	603		19
8		603	18
7	EA1		17
6	Y021		16
5		217	15
4		217	14
3		217	13
2	Y022		12
1			11

P7

Конт.	Цепь	Цепь	Конт.
10		605	20
9			19
8	606		18
7			17
6	Y481		16
5		217	15
4	Y482	217	14
3		217	13
2			12
1	Y022		11

P8

Конт.	Цепь	Цепь	Конт.
10		+24V	20
9		GND	19
8			18
7			17
6			16
5			15
4			14
3			13
2	RS485B		12
1	RS485A		11

P9

Конт.	Цепь	Цепь	Конт.
11	УЭ 1	анод 1	1
12	УЭ 2	анод 2	2
13	УЭ 3	анод 3	3
14	УЭ 4	анод 4	4
15			5
16			6
17			7
18			8
19			9
20			10

K симисторам

161			160
164			163 К симисторам
167			166
170			169

X59.1

Конт.	Цепь
1	B601
2	225
3	Y481
4	Y482
5	Y021
6	Y022
7	Y101
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	Y102
15	Y111
16	202
17	202
18	202
19	202
20	202
В	ЗЕМЛЯ

X60

Конт.	Цепь
1	Y271
2	Y272
3	Y281
4	Y282
5	Y311
6	Y321
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	607
15	202
16	608
17	202
18	202
19	202
20	202
В	ЗЕМЛЯ

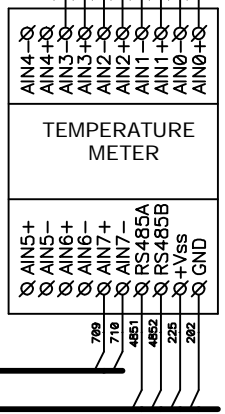
X67

Цепь	Конт.
225	a0
202	c1
4851	a9
4852	a8
212	a7
211	a6
211	a5
210	a4
S4076	a3
225	c0
Резерв	a2
Резерв	c2
Резерв	c9

X68

Конт.	Цепь	Зона
701	a9	701 зона 1
702	a8	702 зона 1
703	a7	703 зона 2
704	a6	704 зона 2
705	a5	705 зона 3
706	a4	706 зона 3
707	a3	707 зона 4
708	a2	708 зона 4
709	c9	709 зона 4
710	c8	710 температур. масла
	c7	резерв
	c6	резерв

A3

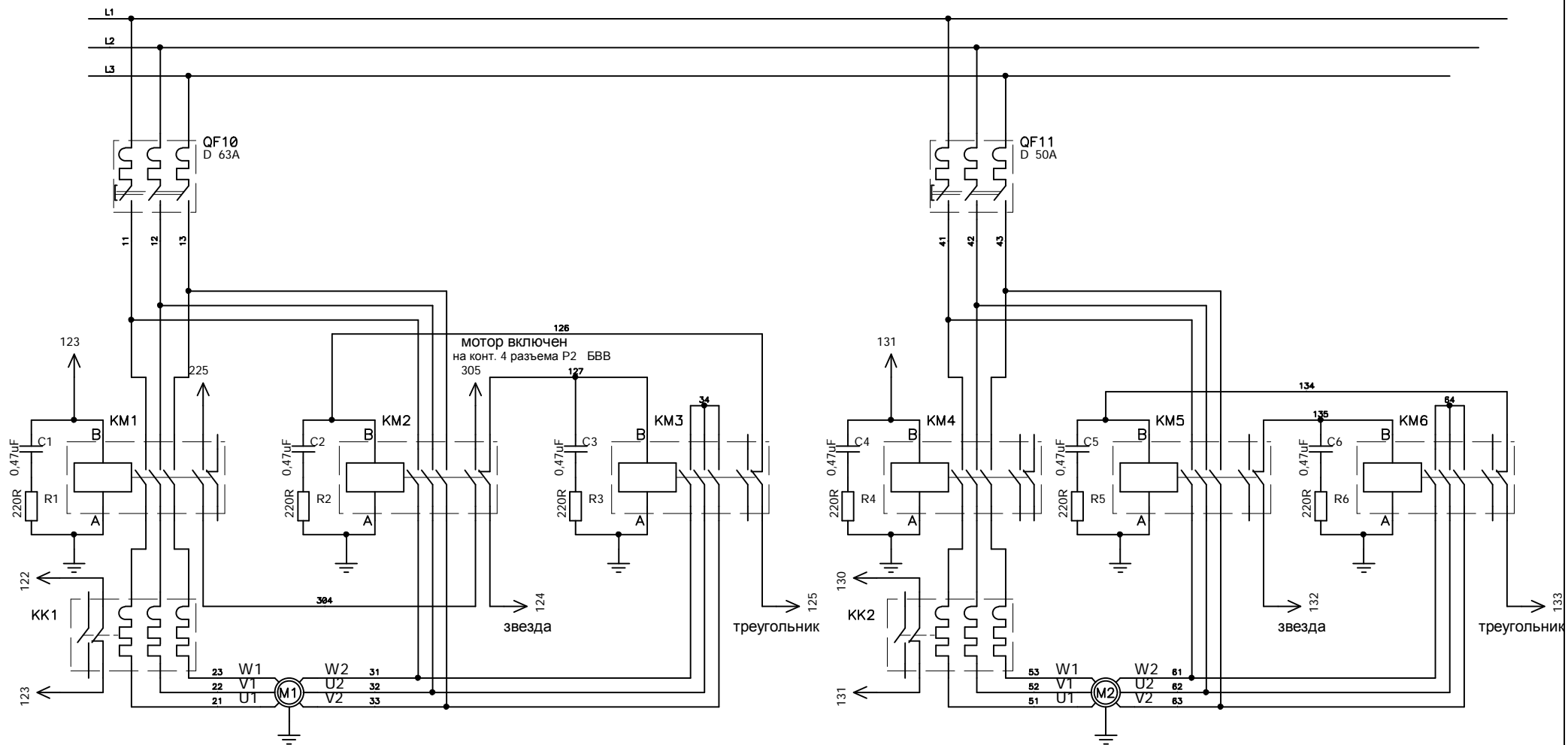


X1

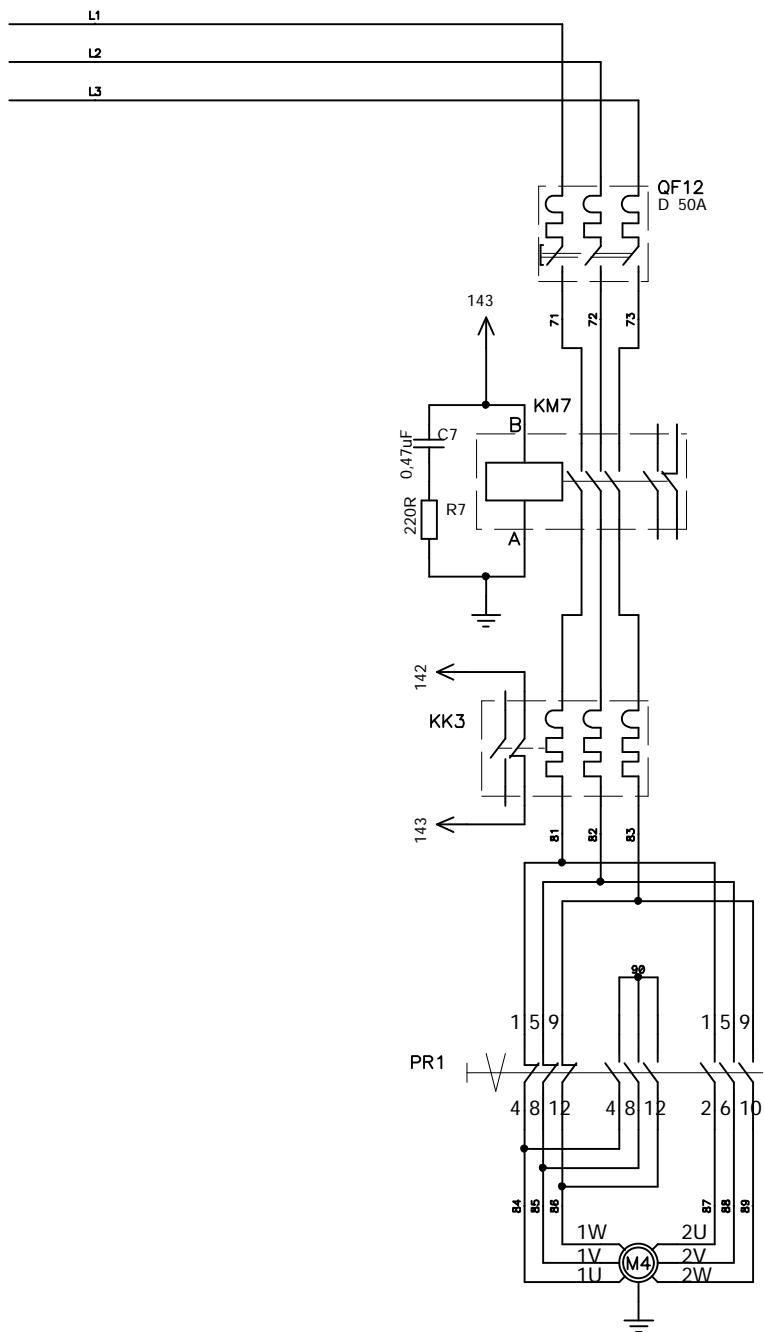
Конт.	Цепь
282	1 GND
225	2 +24V
4852	3 RS485B
4851	4 RS485A
212	5 ПУСК 1
211	6 ПУСК 2
211	7 STOP 1
210	8 STOP 2
225	9 +24V
376	10 S4076
	11
	12
	13
	14

ШР32П14

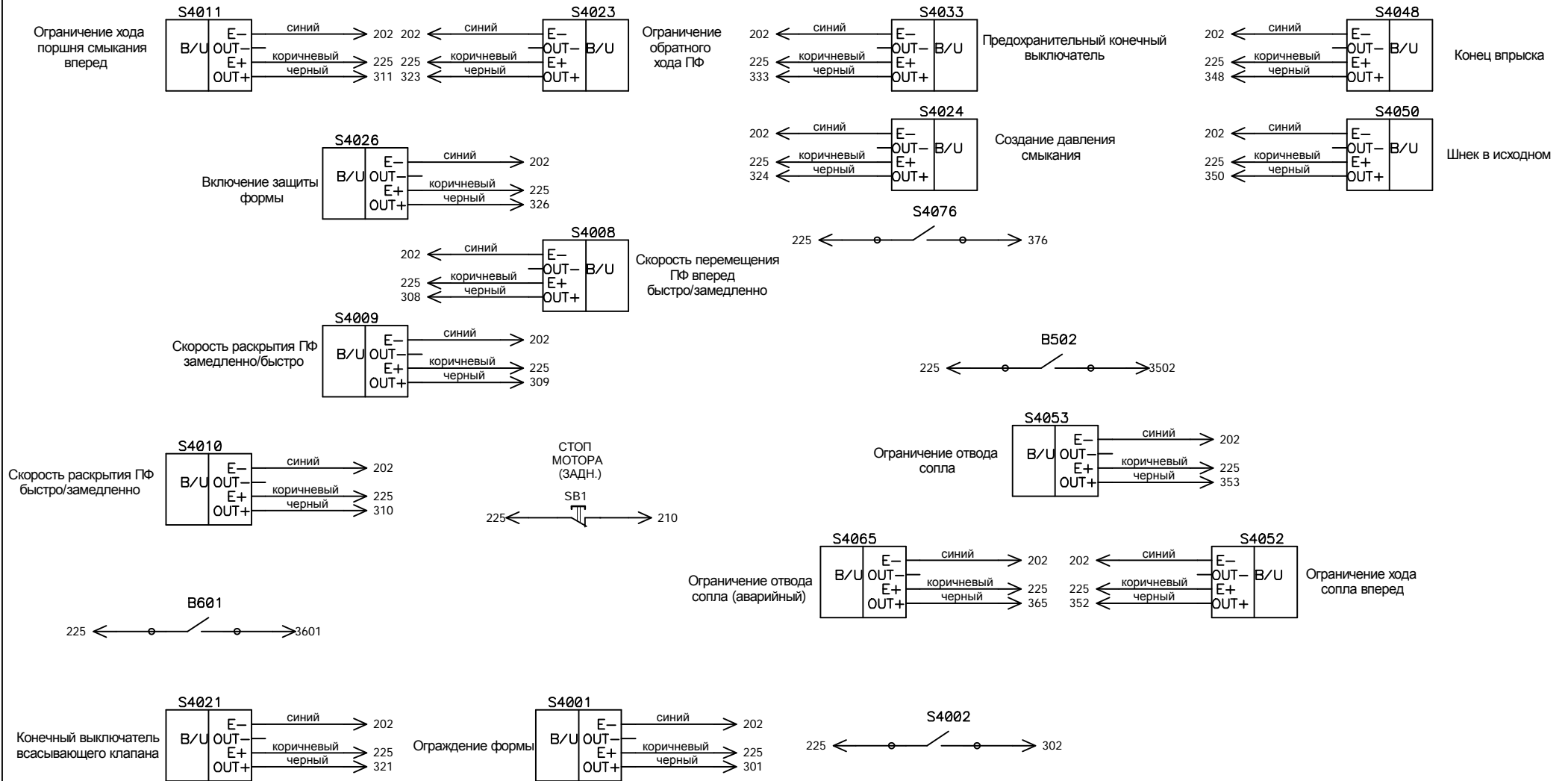
ПУЛЬТ
ОПЕРАТОРА

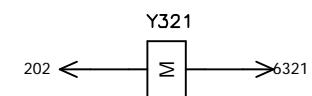
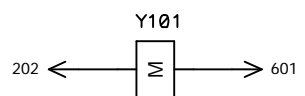
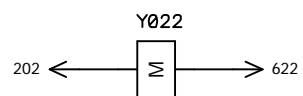
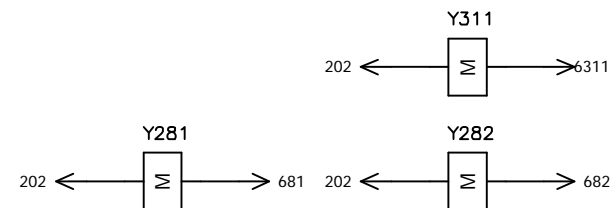
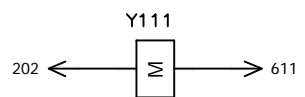
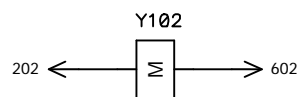
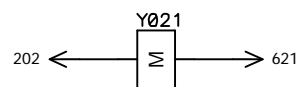


ДВИГАТЕЛЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ
 КуASY 1400/250



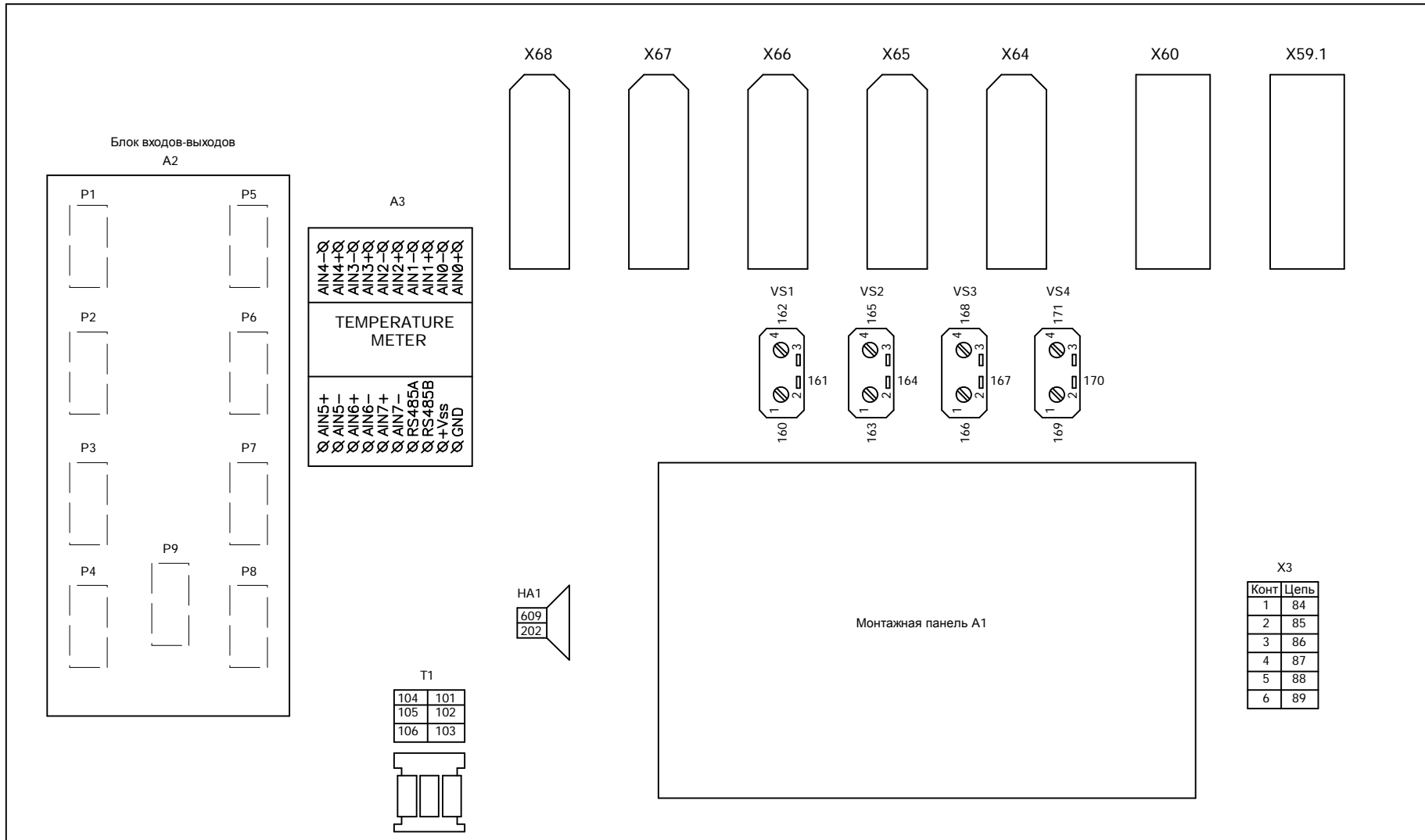
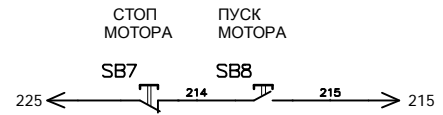
ДВИГАТЕЛЬ ЗАГРУЗКИ
 KuASY 1400/250





PR1

Конт	Цепь
1	81
5	82
9	83
4	84
8	85
12	86
2	87
6	88
10	89



Q01

Конт	Цепь
12	1
5	2
9	3
11	L1
6	L2
10	L3

X3

Конт	Цепь
1	84
2	85
3	86
4	87
5	88
6	89