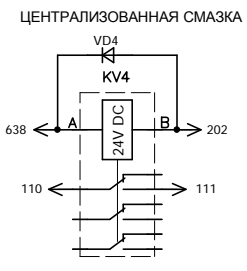
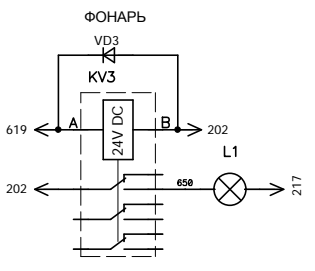
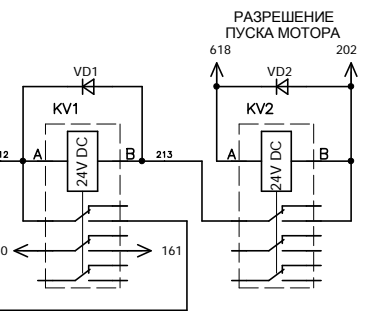
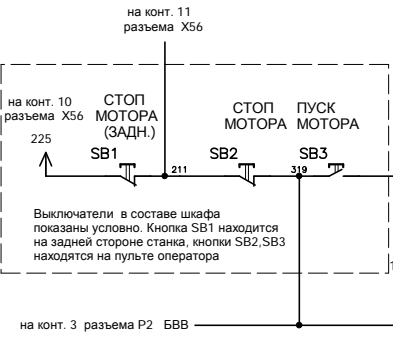
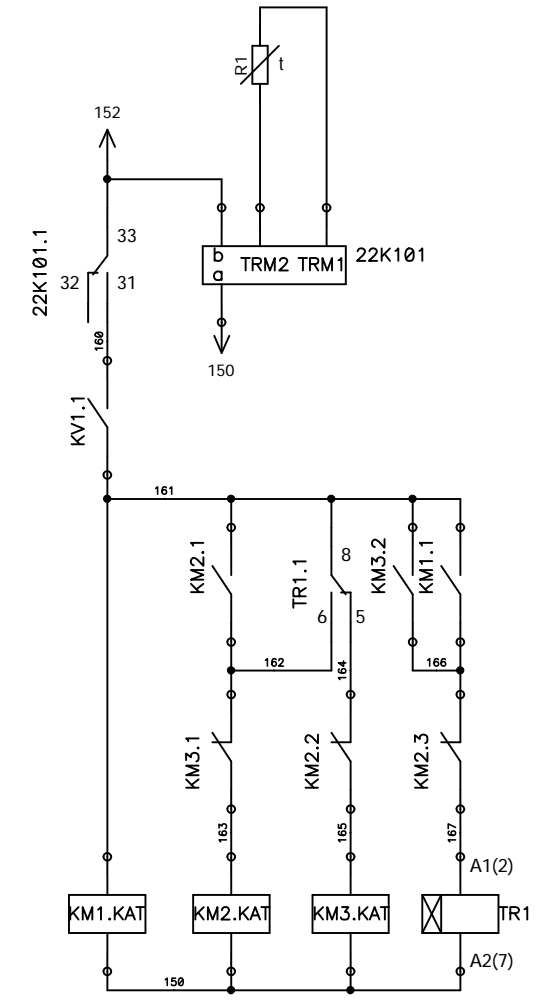
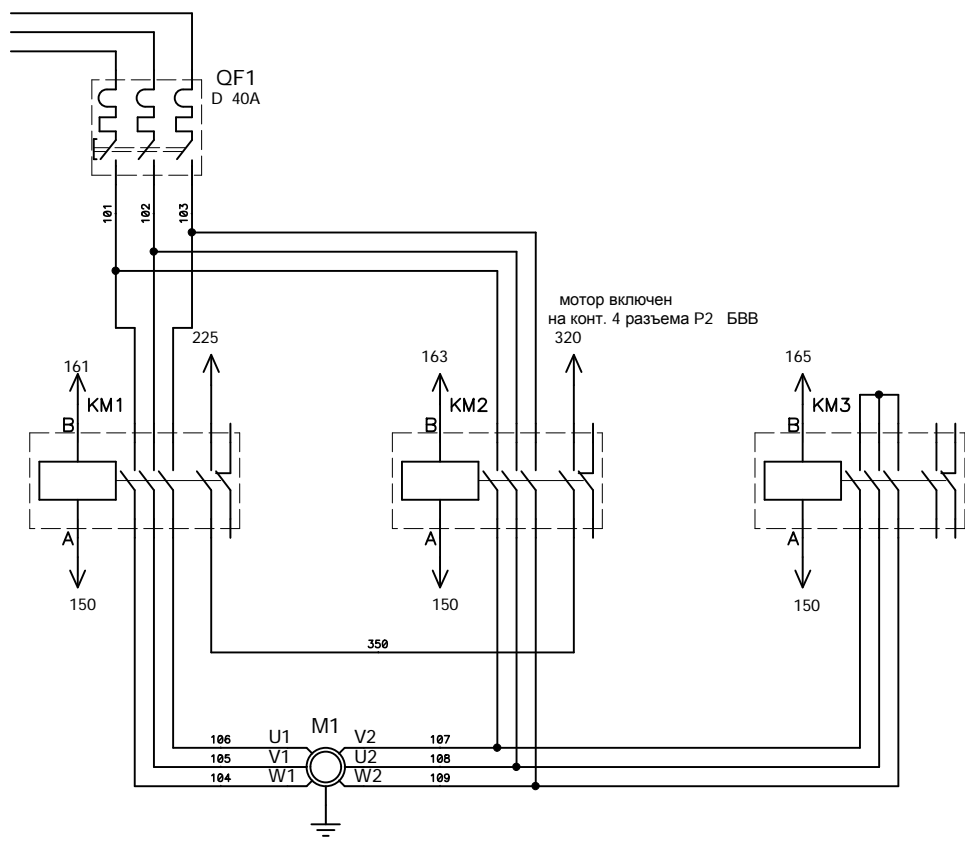


Конт.	Цепь
1	Зона 4
2	Зона 4
3	
4	Зона 3
5	Зона 3
6	Зона 3
7	Зона 3
8	Зона 2
9	Зона 2
10	Зона 2
11	Зона 2
12	
13	
14	Зона1
15	Зона1
16	Зона1
17	Зона1
18	
19	
20	



РОЗЕТКА ВНЕШНЯЯ



X65

Цель	Конт.
S4001	a7
S4010	a6
S4023	a5
S4024	a4
S4026	a3
S4027	a2
S4028	b7
S4030	b6
S4031	b5
GND	a1
GND	b1
GND	c1
+15V	a0
+15V	b0
+15V	c0

X64

Цель	Конт.
S4048	a7
S4050	a6
S4051	a5
S4052	a4
S4053	a3
S4065	a2
S4075	c3
S4080	c2
GND	a1
GND	b1
GND	c1
+15V	a0
+15V	b0
+15V	c0

X56

Цель	Конт.
+15V	2
B609	3
B608	4
SB1.1	10
SB1.2	11
HL1	14
HL1	15
Y181	18
Y182	19
GND	20

X57

Цель	Конт.
S4002	1
+15V	2
+15V	3
S4076	4
+15V	5
+15V	6
+15V	7
	8
	9
B511	10
	11
B601	12
B602	13
	14
	15
S4093	16
+15V	17

БЛОК  
ВВОДА-ВЫВОДА  
(БВВ)

P1

Конт.	Цель	Цель	Конт.
11	S4023	S4026	1
12	S4010	S4024	2
13	S4028	S4027	3
14			4
15		B502	5
16		S4053	6
17		S4065	7
18		S4052	8
19			9
20	S4051	S4048	10

P2

Конт.	Цель	Цель	Конт.
11	S4050	B511	1
12	S4075	SB2.1	2
13		SB2.1	3
14		KM1 KM2	4
15			5
16		S4093	6
17		B601	7
18	B609	S4082	8
19	S4030	B602	9
20	S4031	B608	10

P3

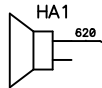
Конт.	Цель	Цель	Конт.
11	S4001		1
12	S4002		2
13	S4076		3
14			4
15			5
16			6
17			7
18			8
19			9
20			10

P4

Конт.	Цель	Цель	Конт.
11			1
12			2
13	S4080		3
14			4
15			5
16			6
17			7
18			8
19			9
20			10

P9

Конт.	Цель	Цель	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



P5

Конт.	Цель	Цель	Конт.
10	Y091	Y101	20
9	Y181	Y102	19
8	Y182		18
7			17
6			16
5	Y271		15
4	Y272		14
3	Y351		13
2	Y352	Y281	12
1	Y311		11

P6

Конт.	Цель	Цель	Конт.
10			20
9	KV2		19
8	EL1		18
7	EA1		17
6	Y031		16
5			15
4	Y041		14
3			13
2	Y051.1	Y051.2	12
1			11

P7

Конт.	Цель	Цель	Конт.
10	Y042	Y032	20
9			19
8	Y052.1		18
7			17
6	Y052.2		16
5			15
4			14
3	KV5		13
2			12
1			11

P8

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

P9

Конт.	Цель	Цель	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

A2

X58

Конт.	Цель
1	Y031
2	Y032
3	Y041
4	Y042
7	B502
14	GND
15	GND
16	GND
17	GND
20	+15V

X59

Конт.	Цель
1	Y051.1
2	Y051.2
3	Y052.1
4	Y052.2
5	Y281
6	Y311
14	GND
15	GND
16	GND
17	GND
18	GND
19	GND

X60

Конт.	Цель
1	Y101
2	Y102
3	Y271
4	Y272
5	Y351
6	Y352
7	Y091
14	GND
15	GND
16	GND
17	GND
18	GND
19	GND
20	GND

X63

Конт.	Цель	Конт.
a1	GND	a1
a0	+24V	a0
a2	RS485B	a2
a3	RS485A	a3
a4	SB3.2	a4
a5	SB3.1	a5
a6	SB2.2	a6
a7	SB2.1	a7

A1

Конт.	Цель
1	GND
2	+24V
3	RS485B
4	RS485A
5	SB3.2
6	SB3.1
7	SB2.2
8	SB2.1
9	
10	
11	
12	
13	
14	

ПУЛЬТ  
ОПЕРАТОРА

К силовым симисторам

К силовым симисторам

X63		
c	b	a
0	0	+24V 225 0
9	9	9
8	8	8
7	7	SB2.1 211 7
6	6	SB2.2 319 6
5	5	SB3.1 319 5
4	4	SB3.2 212 4
3	3	RS485A 4851 3
2	2	RS485B 4852 2
GND 202 1	GND 202 1	GND 202 1

X64		
c	b	a
0	0	+15V 240 0
9	9	9
8	8	8
7	7	S4048 313 7
6	6	S4050 315 6
5	5	S4051 314 5
4	4	S4052 311 4
3	3	S4053 309 3
2	2	S4065 310 2
GND 202 1	GND 202 1	GND 202 1

X65		
c	b	a
0	0	+15V 240 0
9	9	9
8	8	8
7	7	S4028 303 7
6	6	S4030 328 6
5	5	S4031 329 5
4	4	S4024 305 4
3	3	S4026 304 3
2	2	S4027 306 2
GND 202 1	GND 202 1	GND 202 1

X56		
HL1	PE	
650 14		1
HL1 217 15	8	+15V 240 2
	9	B609 327
16	SB1.1 225 10	3 B608 326
17	SB1.2 211 11	4
Y181 604 18		5
Y182 605 19	12	
Y181 Y182 202 20	13 PE	7

X57		
	PE	S4002
14		333 1
15	8	+15V 240 2
16	9	+15V 240 3
17	10	S4076 334 4
18	11	+15V 240 5
19	12	+15V 240 6
20	13 PE	+15V 240 7

X58		
Y031	PE	Y031
202 14		621 1
Y032 202 15	8	Y032 629 2
Y041 202 16	9	Y041 623 3
Y042 202 17	10	Y042 631 4
	11	
18		5
19		6
B502 240 20	13 PE	B502 308 7

X59		
Y051.1	PE	Y051.1
202 14		625 1
Y051.2 202 15	8	Y051.2 627 2
Y052.1 202 16	9	Y052.1 633 3
Y052.2 202 17	10	Y052.2 635 4
Y281 202 18	11	Y281 613 5
Y311 202 19	12	Y311 612 6
	13 PE	
20		7

X60		
Y101	PE	Y101
202 14		601 1
Y102 202 15	8	Y102 602 2
Y271 202 16	9	Y271 608 3
Y272 202 17	10	Y272 609 4
Y351 202 18	11	Y351 610 5
Y352 202 19	12	Y352 611 6
Y091 202 20	13 PE	Y091 603 7

X40		
Зона1	PE	Зона4
132 14		141 1
Зона1 132 15	8	Зона4 135 2
Зона1 N 16	9	Зона2 135 3
Зона1 N 17	10	Зона3 138 4
	11	Зона3 138 5
18		Зона3 138 6
19		Зона3 138 7

Номера и цвета проводов в кабеле разъема X64

Кабель идущий к датчикам S4065, S4052:

- 1 - +15В (240)
- 2 - GND (202)
- 3 - S4065 (310)
- 4 - S4052 (311)

Кабель идущий к датчикам S4051, S4050, S4048, S4075:

- 1 - +15В (240)
- 2 - GND (202)
- 3 - S4051 (314)
- 4 - S4050 (315)
- 5 - S4048 (313)
- 6 - S4075 (316)

Кабель идущий к датчику S4053:

- Коричневый - +15В (240)
- Синий - GND (202)
- Желтый - S4053 (309)

Кабель идущий к датчику S4080:

- Коричневый - +15В (240)
- Синий - GND (202)
- Желтый - S4080 (347)

Номера и цвета проводов в кабеле разъема X65

Кабель идущий к датчикам S4030, S4031 (вытапливатель):

- 1 - +15В (240)
- 2 - GND (202)
- 3 - S4030 (328)
- 4 - S4031 (329)

Кабель идущий к датчикам S4010, S4023, S4024, S4026, S4027, S4028:

- 1 - +15В (240)
- 2 - GND (202)
- 3 - S4010 (302)
- 4 - S4023 (301)
- 5 - S4024 (305)
- 6 - S4026 (304)
- 7 - S4027 (306)
- 8 - S4028 (303)
- 9 - +15В (240)
- 10 - GND (202)

Кабель идущий к датчику S4001:

- Коричневый - +15В (240)
- Синий - GND (202)
- Желтый - S4001 (332)

Номера и цвета проводов в кабеле разъема X57:

Кабель идущий к датчику B601:

- Коричневый - +15В (240)
- Синий - B601 (323)

Кабель идущий к датчику B602:

- Коричневый - +15В (240)
- Синий - B602 (325)

Кабель идущий к датчику B511:

- Коричневый - +15В (240)
- Синий - B511 (318)

Кабель идущий к датчику S4076:

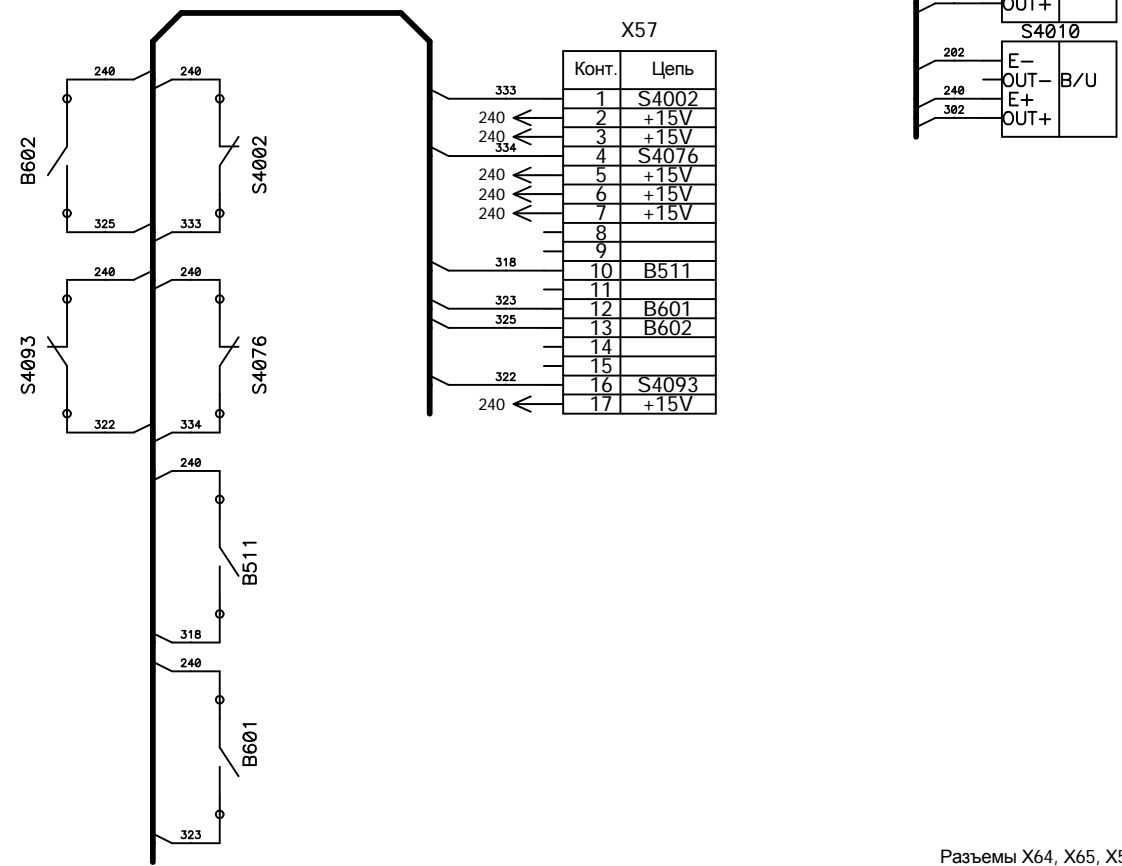
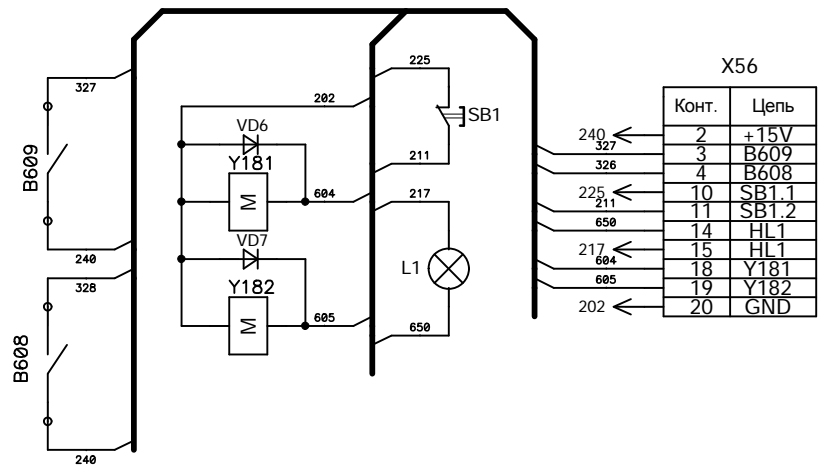
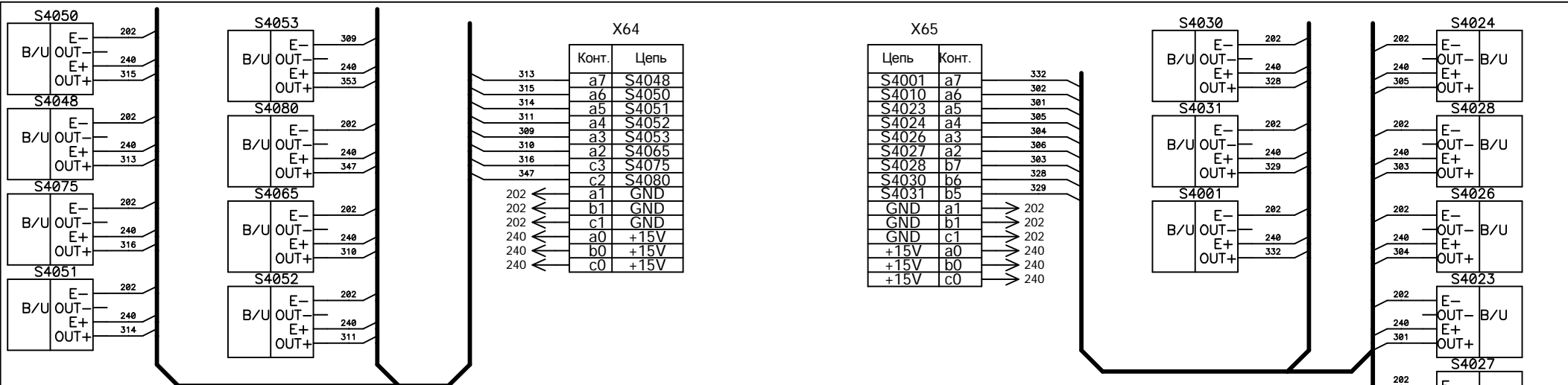
- Коричневый - +15В (240)
- Синий - S4076 (334)

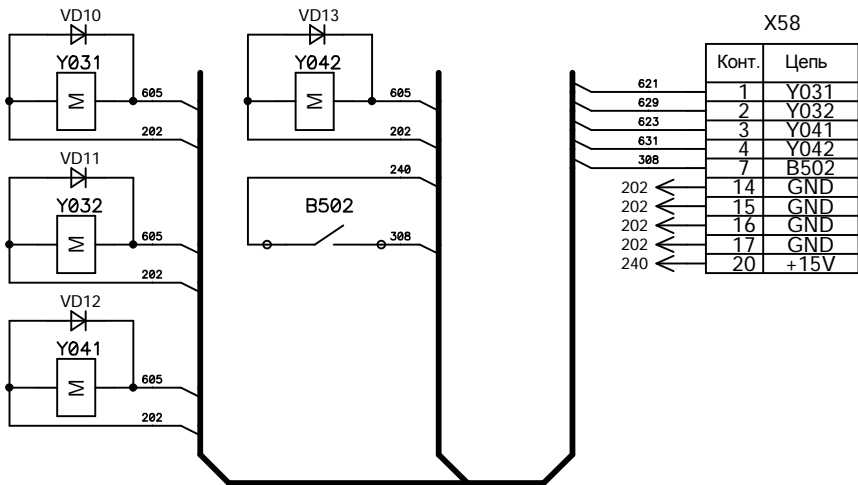
Кабель идущий к датчику S4002:

- Коричневый - +15В (240)
- Синий - S4002 (333)

Кабель идущий к датчику S4093:

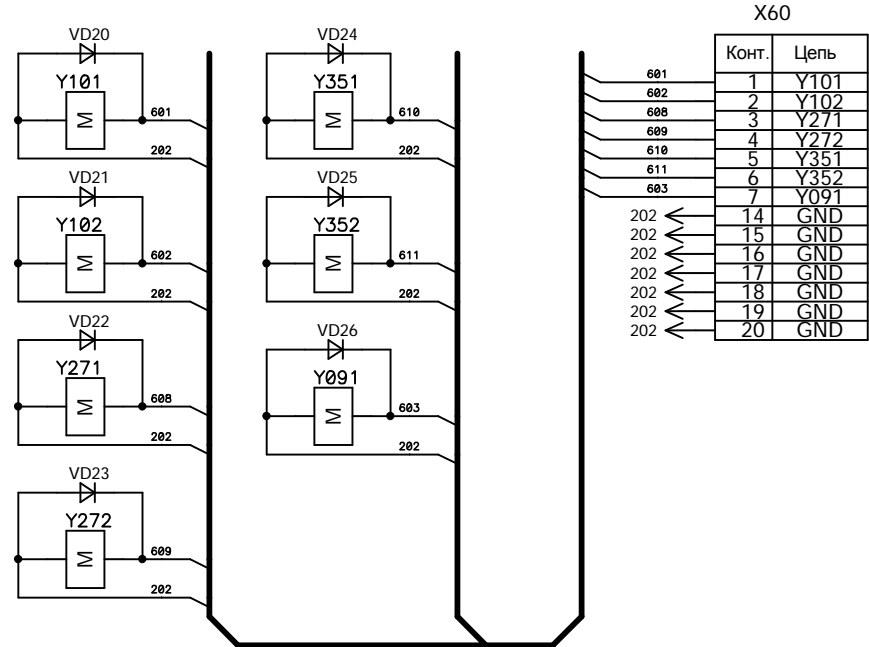
- Коричневый - +15В (240)
- Синий - S4093 (322)





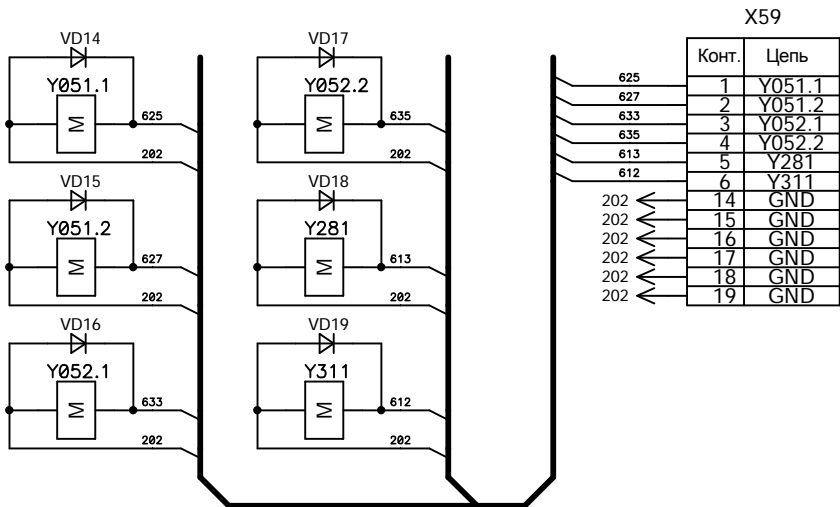
X58

Конт.	Цепь
621	1 Y031
629	2 Y032
623	3 Y041
631	4 Y042
308	7 B502
202	14 GND
202	15 GND
202	16 GND
202	17 GND
240	20 +15V



X60

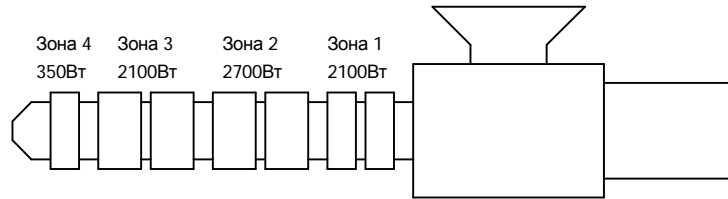
Конт.	Цепь
601	1 Y101
602	2 Y102
608	3 Y271
609	4 Y272
610	5 Y351
611	6 Y352
603	7 Y091
202	14 GND
202	15 GND
202	16 GND
202	17 GND
202	18 GND
202	19 GND
202	20 GND



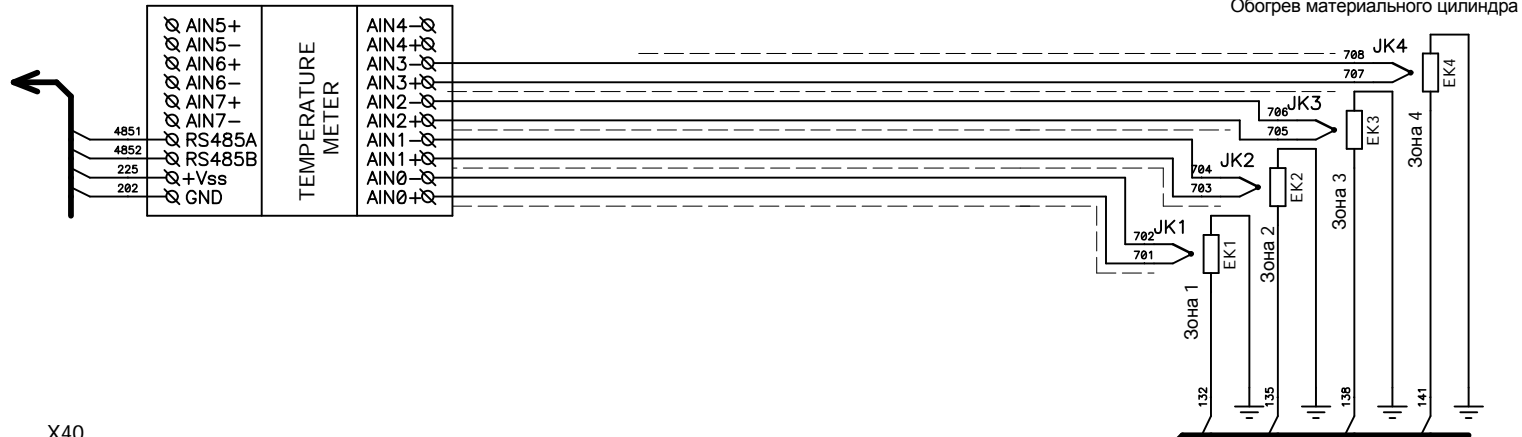
X59

Конт.	Цепь
625	1 Y051.1
627	2 Y051.2
633	3 Y052.1
635	4 Y052.2
613	5 Y281
612	6 Y311
202	14 GND
202	15 GND
202	16 GND
202	17 GND
202	18 GND
202	19 GND

Схема расположения зон обогрева материально цилиндра

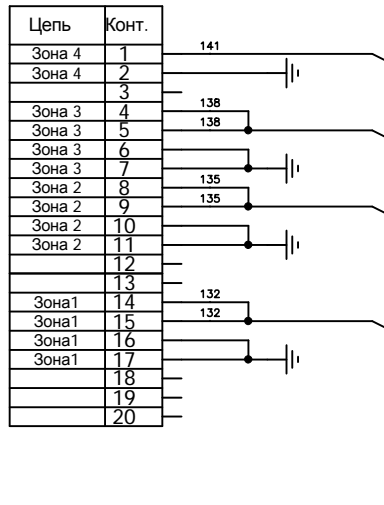


A3



Обогрев материального цилиндра

X40



X40.1

