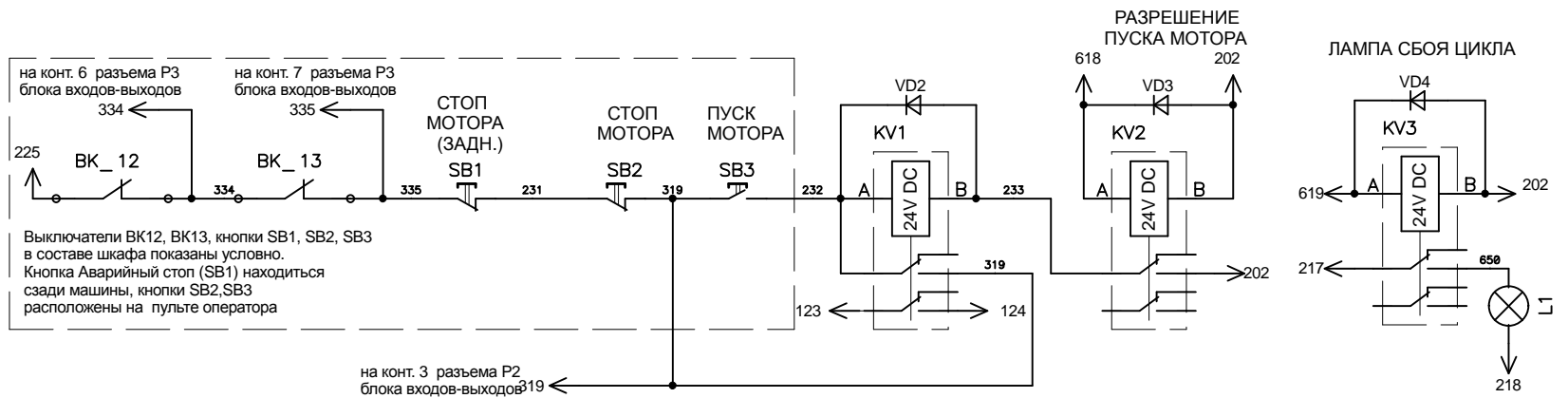
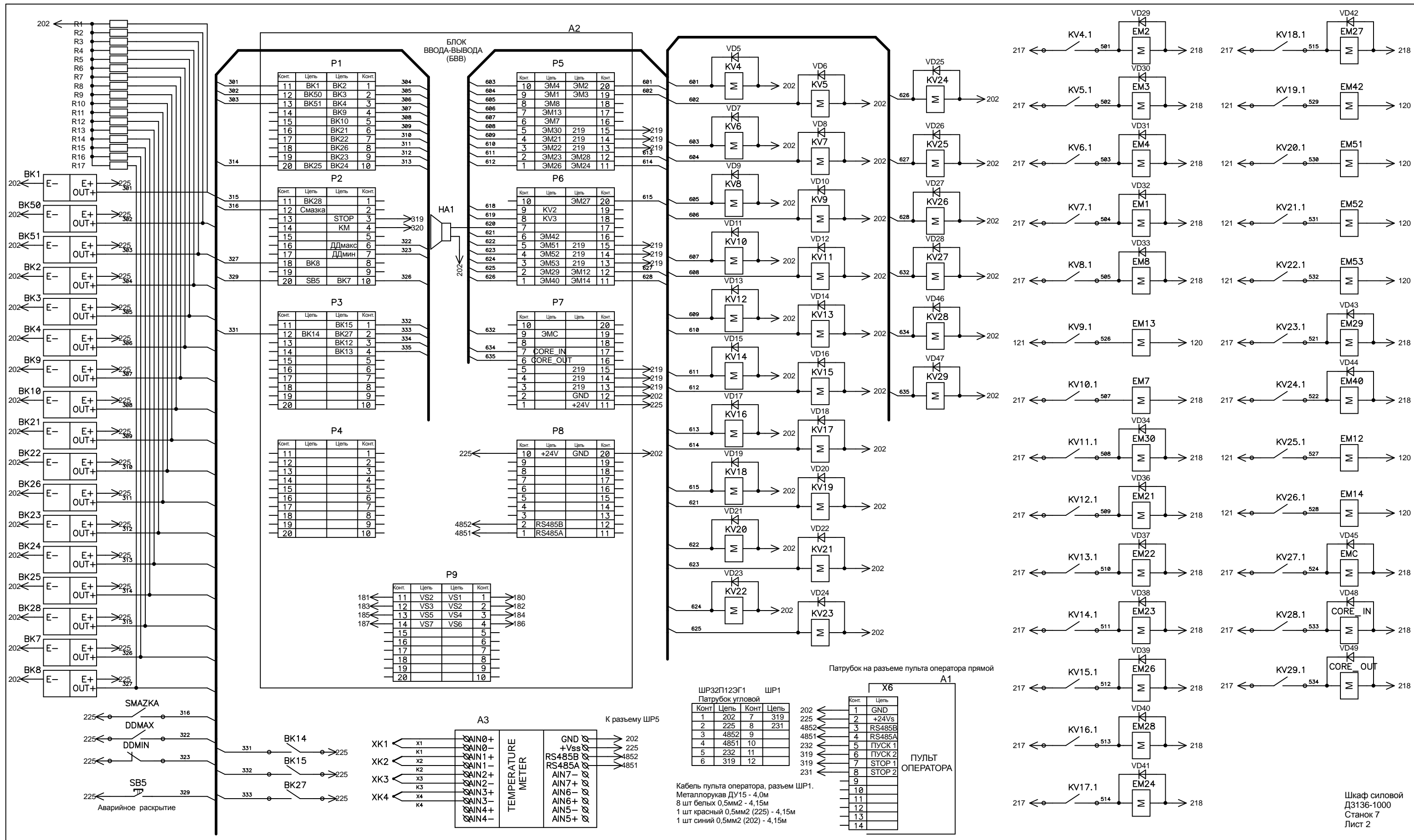


Конт	Цепь
1	175
2	N
3	N
4	



Выключатели ВК12, ВК13, кнопки SB1, SB2, SB3 в составе шкафа показаны условно. Кнопка Аварийный стоп (SB1) находится сзади машины, кнопки SB2, SB3 расположены на пульте оператора



P1

Конт.	Цель	Цель	Конт.
11	BK1	BK2	1
12	BK50	BK3	2
13	BK51	BK4	3
14		BK9	4
15		BK10	5
16		BK21	6
17		BK22	7
18		BK26	8
19		BK23	9
20	BK25	BK24	10

P2

Конт.	Цель	Цель	Конт.
11	BK28		1
12	Смазка		2
13		STOP	3
14		КМ	4
15		ДДмакс	5
16		ДДмин	6
17			7
18	BK8		8
19	SB5	BK7	9
20			10

P3

Конт.	Цель	Цель	Конт.
11		BK15	1
12	BK14	BK27	2
13		BK12	3
14		BK13	4
15			5
16			6
17			7
18			8
19			9
20			10

P4

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

P5

Конт.	Цель	Цель	Конт.
10	ЭМ4	ЭМ2	20
9	ЭМ1	ЭМ3	19
8	ЭМ8		18
7	ЭМ13		17
6	ЭМ7		16
5	ЭМ30	219	15
4	ЭМ21	219	14
3	ЭМ22	219	13
2	ЭМ23	ЭМ28	12
1	ЭМ26	ЭМ24	11

P6

Конт.	Цель	Цель	Конт.
10		ЭМ27	20
9	KV2		19
8	KV3		18
7			17
6	ЭМ42		16
5	ЭМ51	219	15
4	ЭМ52	219	14
3	ЭМ53	219	13
2	ЭМ29	ЭМ12	12
1	ЭМ40	ЭМ14	11

P7

Конт.	Цель	Цель	Конт.
10			20
9	ЭМС		19
8			18
7	CORE IN		17
6	CORE OUT		16
5		219	15
4		219	14
3		219	13
2	GND		12
1		+24V	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

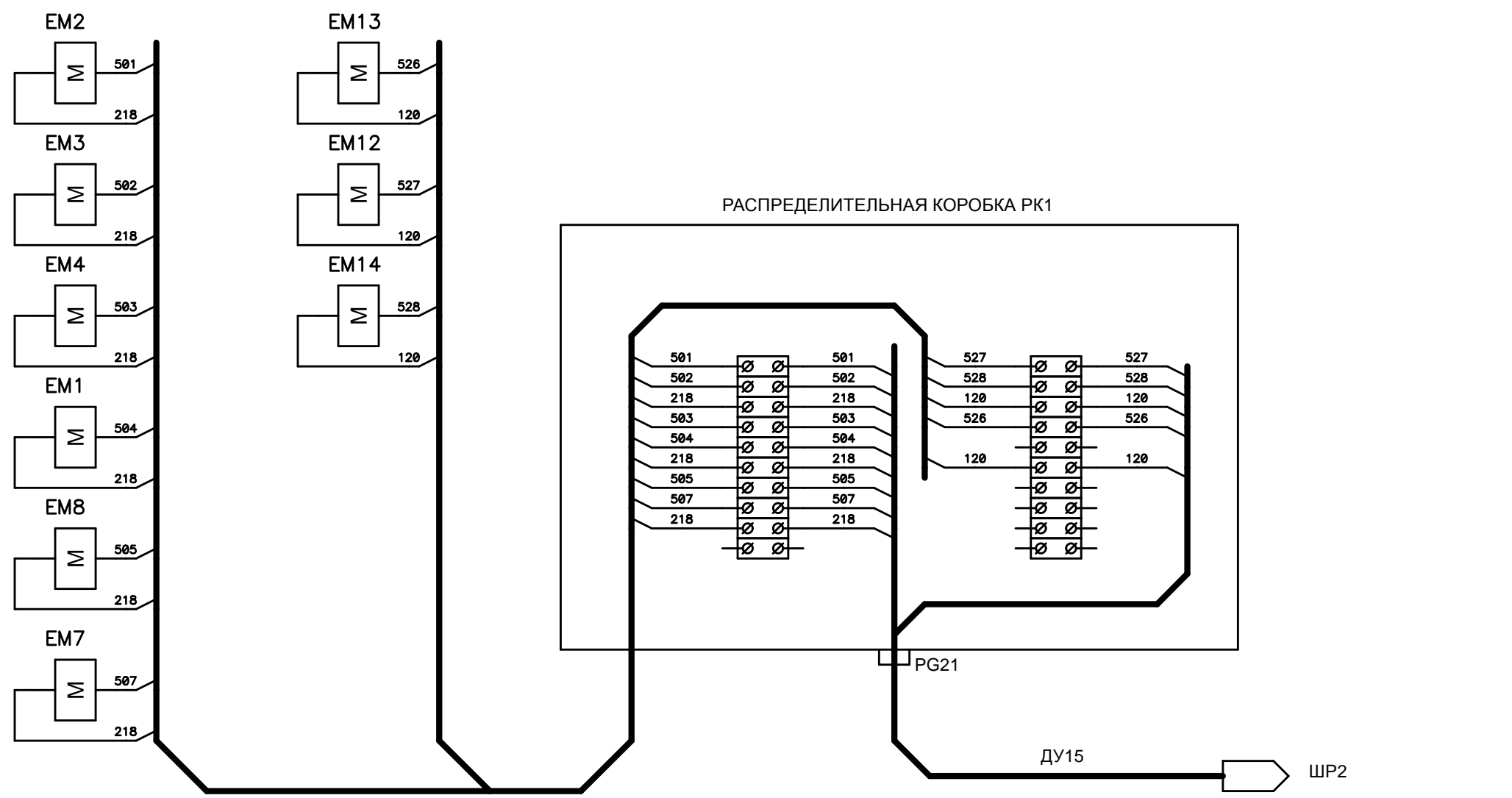
P9

Конт.	Цель	Цель	Конт.
11	VS2	VS1	1
12	VS3	VS2	2
13	VS5	VS4	3
14	VS7	VS6	4
15			5
16			6
17			7
18			8
19			9
20			10

ШР32П129Г1 ШР1
Патрубок угловой

Конт.	Цель	Конт.	Цель
1	202	7	319
2	225	8	231
3	4852	9	
4	4851	10	
5	232	11	
6	319	12	

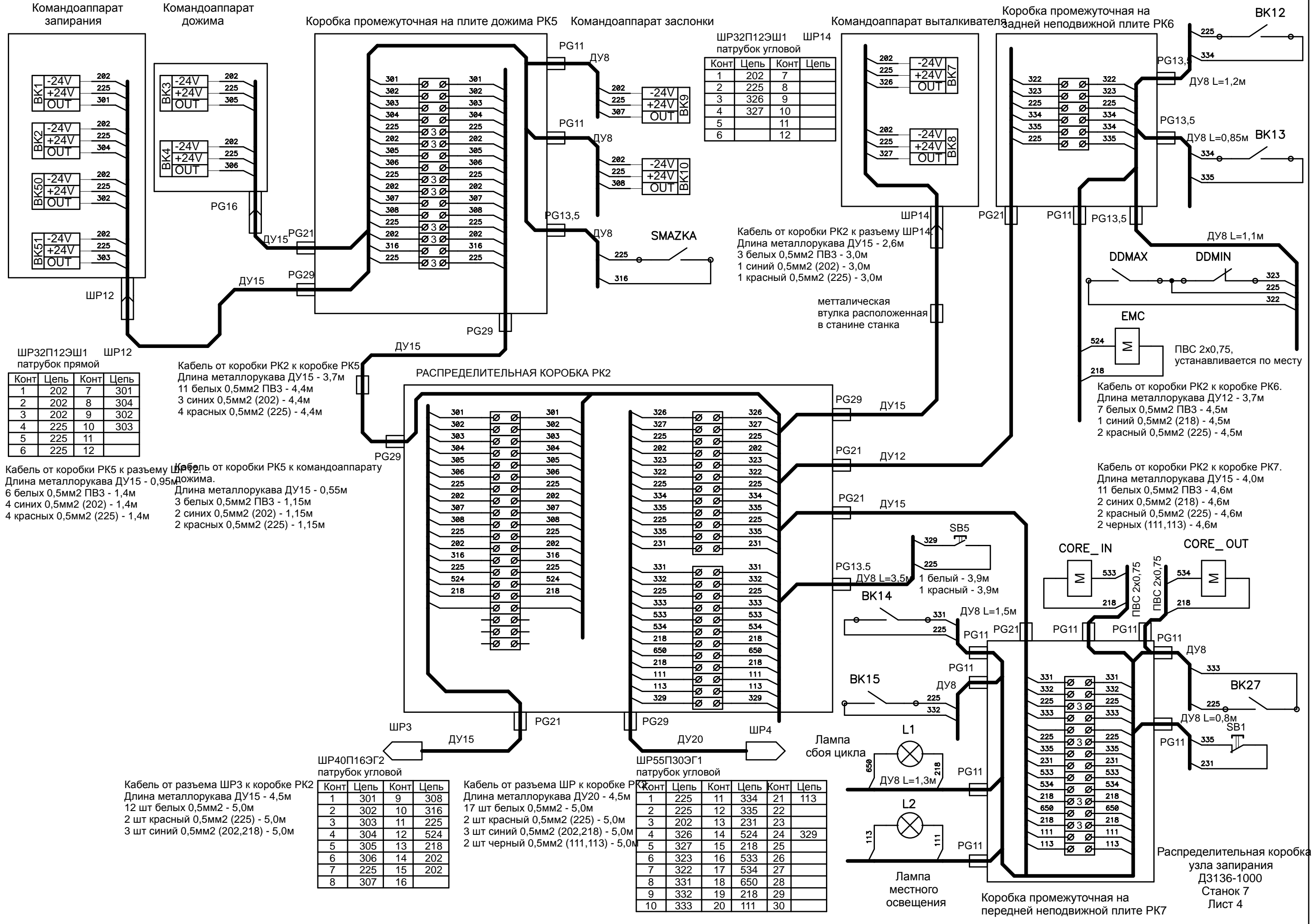
Кабель пульт оператора, разъем ШР1.
Металлоручав ДУ15 - 4,0м
8 шт белых 0,5мм2 - 4,15м
1 шт красный 0,5мм2 (225) - 4,15м
1 шт синий 0,5мм2 (202) - 4,15м



Длина проводов идущих на электромагниты (ПВС 2x0,75):
 коричневый - сигнальный, синий - общий питания (202,120)
 ЭМ2 - 1,2м
 ЭМ3 - 1 м
 ЭМ4 - 1,1м
 ЭМ1 - 2,25м
 ЭМ8 - 2 м
 ЭМ7 - 2 м
 ЭМ12 - 1,45м
 ЭМ14 - 1,65м
 ЭМ13 - 2,15м (устанавливается по месту)

Кабель от разъема ШР2 к коробке ПК1.
 Длина металлорукава ДУ15 - 3,2м
 11 шт белый 0,5мм2 - 3,6м
 3 шт синий 0,5мм2 (218) - 3,6м
 2 шт черный 0,5мм2 (120) - 3,6м

Конт	Цепь	Конт	Цепь
1	218	11	
2	218	12	
3	501	13	
4	502	14	507
5	503	15	526
6	504	16	527
7	505	17	528
8	218	18	
9		19	120
10		20	120



Командоаппарат записания

Командоаппарат дожима

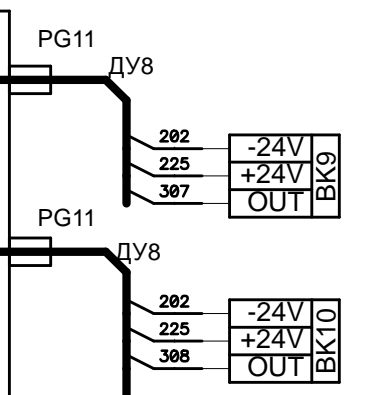
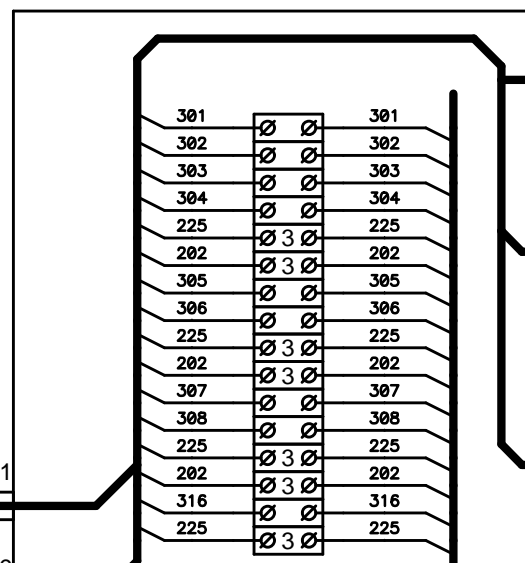
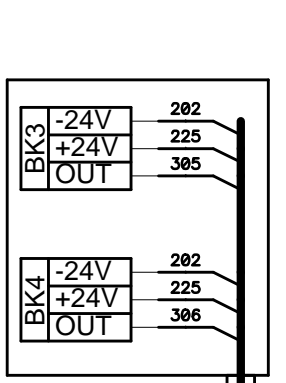
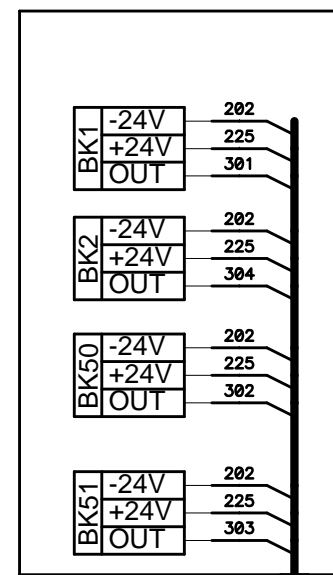
Коробка промежуточная на плите дожима РК5

Командоаппарат заслонки

Командоаппарат выталкивателя

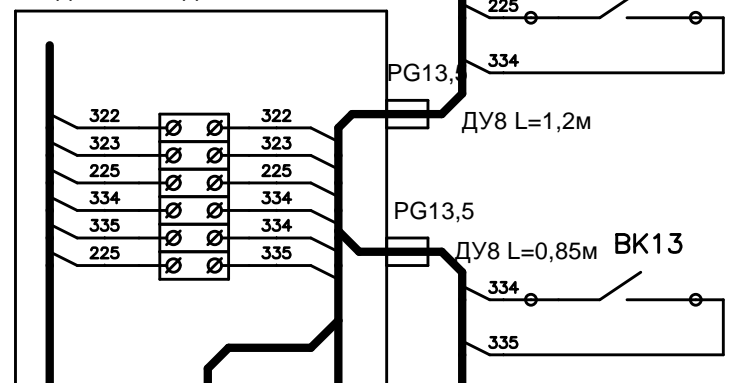
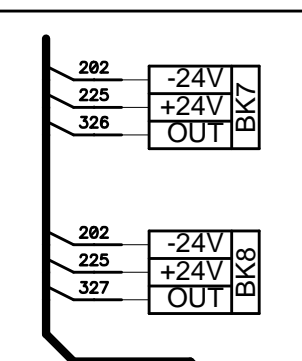
Коробка промежуточная на задней неподвижной плите РК6

БК12



ШР32П12ЭШ1 ШР14 патрубок угловой

Конт	Цепь	Конт	Цепь
1	202	7	
2	225	8	
3	326	9	
4	327	10	
5		11	
6		12	



ШР32П12ЭШ1 ШР12 патрубок прямой

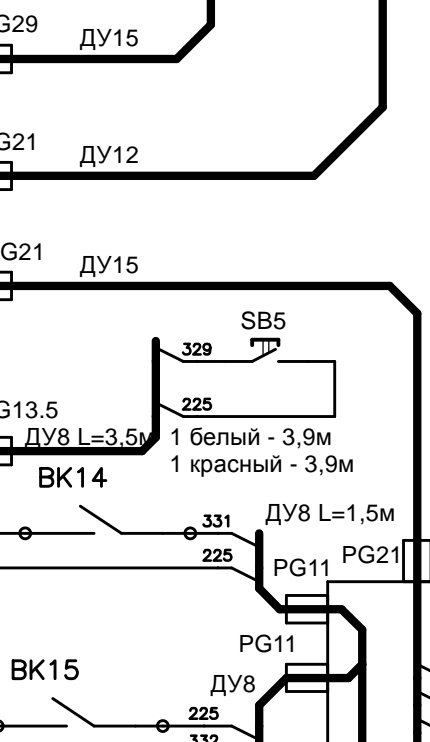
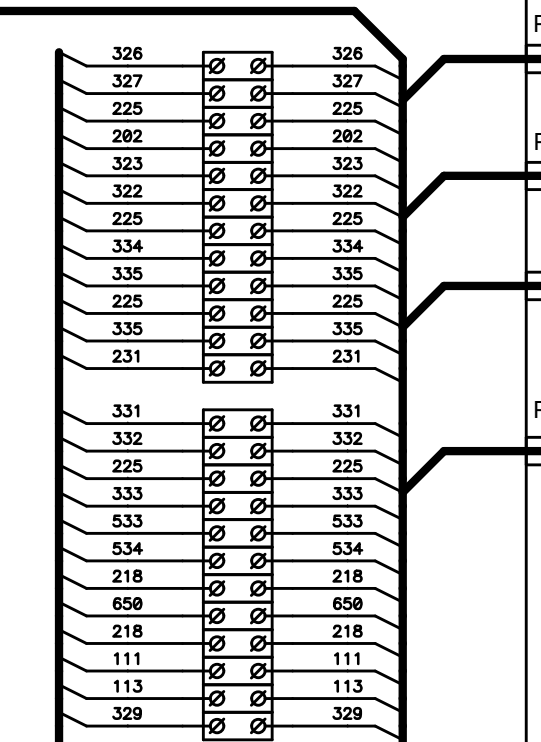
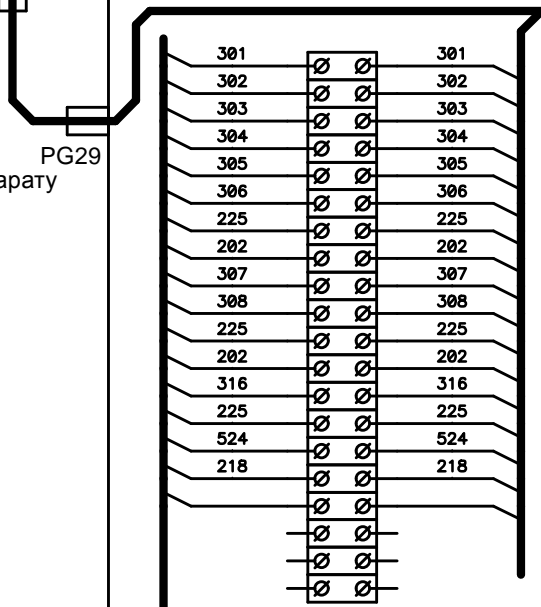
Конт	Цепь	Конт	Цепь
1	202	7	301
2	202	8	304
3	202	9	302
4	225	10	303
5	225	11	
6	225	12	

Кабель от коробки РК2 к коробке РК5
Длина металлорукава ДУ15 - 3,7м
11 белых 0,5мм2 ПВЗ - 4,4м
3 синих 0,5мм2 (202) - 4,4м
4 красных 0,5мм2 (225) - 4,4м

Кабель от коробки РК5 к разъему ШР12
Длина металлорукава ДУ15 - 0,95м
6 белых 0,5мм2 ПВЗ - 1,4м
4 синих 0,5мм2 (202) - 1,4м
4 красных 0,5мм2 (225) - 1,4м

Кабель от коробки РК5 к командоаппарату дожима.
Длина металлорукава ДУ15 - 0,55м
3 белых 0,5мм2 ПВЗ - 1,15м
2 синих 0,5мм2 (202) - 1,15м
2 красных 0,5мм2 (225) - 1,15м

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА РК2



Кабель от коробки РК2 к коробке РК6.
Длина металлорукава ДУ12 - 3,7м
7 белых 0,5мм2 ПВЗ - 4,5м
1 синий 0,5мм2 (218) - 4,5м
2 красный 0,5мм2 (225) - 4,5м

Кабель от коробки РК2 к коробке РК7.
Длина металлорукава ДУ15 - 4,0м
11 белых 0,5мм2 ПВЗ - 4,6м
2 синих 0,5мм2 (218) - 4,6м
2 красный 0,5мм2 (225) - 4,6м
2 черных (111,113) - 4,6м

ШР40П16ЭГ2 патрубок угловой

Конт	Цепь	Конт	Цепь
1	301	9	308
2	302	10	316
3	303	11	225
4	304	12	524
5	305	13	218
6	306	14	202
7	225	15	202
8	307	16	

Кабель от разъема ШР3 к коробке РК2
Длина металлорукава ДУ15 - 4,5м
12 шт белых 0,5мм2 - 5,0м
2 шт красный 0,5мм2 (225) - 5,0м
3 шт синий 0,5мм2 (202,218) - 5,0м

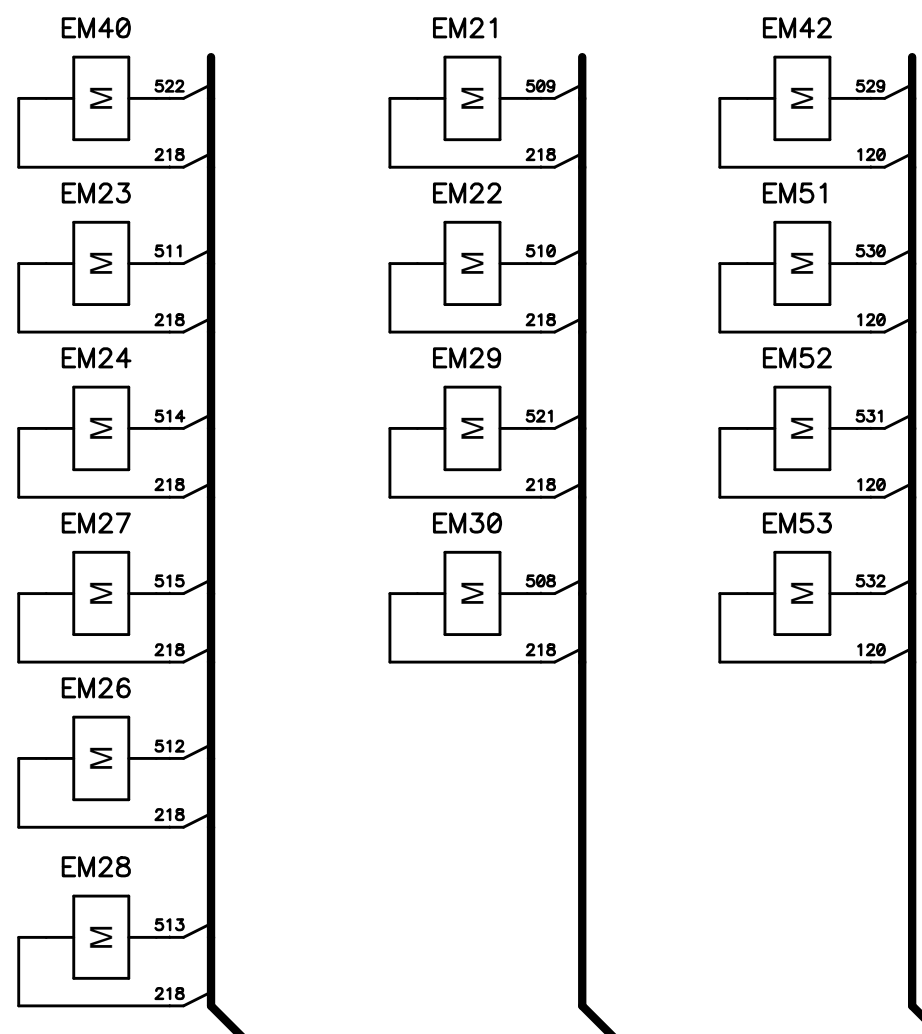
Кабель от разъема ШР к коробке РК2
Длина металлорукава ДУ20 - 4,5м
17 шт белых 0,5мм2 - 5,0м
2 шт красный 0,5мм2 (225) - 5,0м
3 шт синий 0,5мм2 (202,218) - 5,0м
2 шт черный 0,5мм2 (111,113) - 5,0м

ШР55П30ЭГ1 патрубок угловой

Конт	Цепь	Конт	Цепь	Конт	Цепь
1	225	11	334	21	113
2	225	12	335	22	
3	202	13	231	23	
4	326	14	524	24	329
5	327	15	218	25	
6	323	16	533	26	
7	322	17	534	27	
8	331	18	650	28	
9	332	19	218	29	
10	333	20	111	30	

Коробка промежуточная на передней неподвижной плите РК7

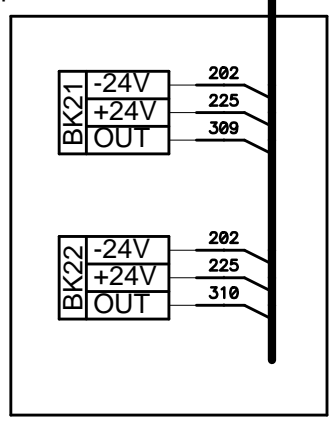
Распределительная коробка узла записания Д3136-1000 Станок 7 Лист 4



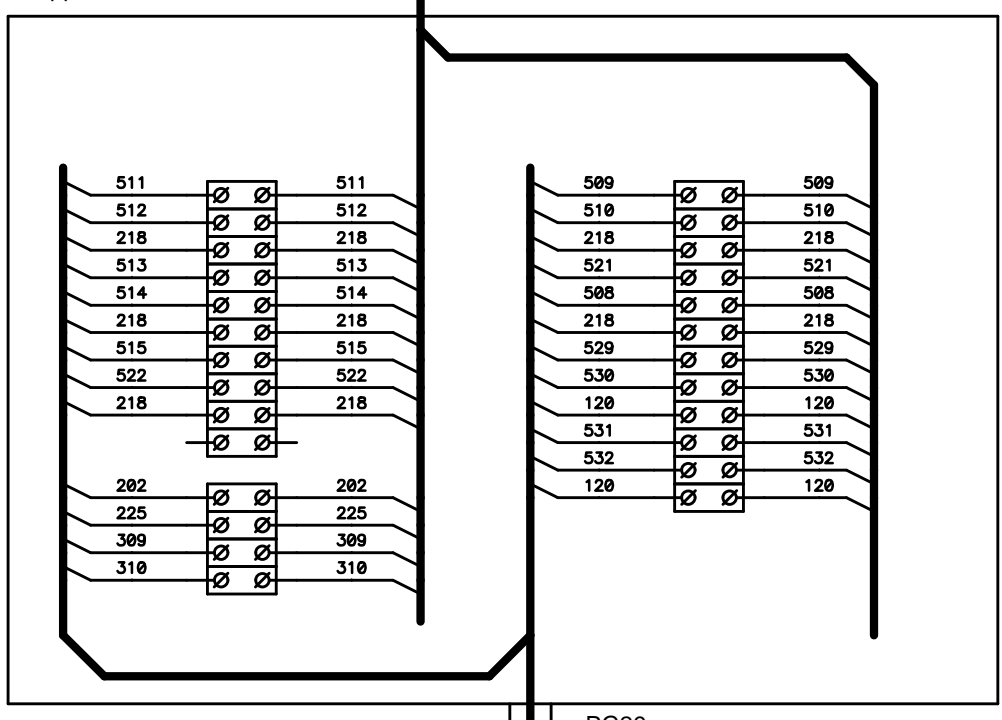
Длина проводов идущих на электромагниты (ПВС 2x0,75):
 коричневый - сигнальный, синий - общий питания (202,120)
 ЭМ21 - 2,65м
 ЭМ22 - 2,65м
 ЭМ29 - 2,55м
 ЭМ30 - 2,65м
 ЭМ51 - 2,2 м
 ЭМ52 - 2,2 м
 ЭМ53 - 2,65м
 ЭМ42 - 2,65м
 ЭМ23 - 2,05м
 ЭМ28 - 2,15м
 ЭМ27 - 2,1м
 ЭМ26 - 2,5м
 ЭМ24 - 2,55м
 ЭМ40 - 2,8м

Кабель идущий от коробки РК3 к
 командоаппарату подвода сопла.
 Металлорукав ДУ8, длина - 2м
 2 белых 0,5мм2 ПВЗ - 2,6м
 2 красных 0,5мм2 ПВЗ - 2,6м
 2 синих 0,5мм2 ПВЗ - 2,6м

Командоаппарат подвода сопла



РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА РК3

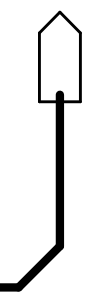


Кабеля от разъема ШР5 к коробке РК3.
 Длина металлорукава - 6,4м
 Длина проводов:
 19 шт белых 0,5мм2 - 6,8м
 1 шт красный 0,5мм2 (225) - 6,8м
 5 шт синий 0,5мм2 (202,218) - 6,8м
 3 шт черный 0,5мм2 (120) - 6,8м

ШР60П47ЭГ2 ШР5
 патрубок угловой

Конт	Цель	Конт	Цель	Конт	Цель	Конт	Цель	Конт	Цель
1	508	11	309	21	218	31	Цель	41	Цель
2	509	12	310	22	218	32		42	
3	510	13	202	23	218	33		43	
4	511	14	225	24	218	34		44	
5	512	15	529	25	120	35		45	
6	513	16	530	26	120	36		46	
7	514	17	531	27	120	37		47	
8	515	18	532	28		38			
9	521	19		29		39			
10	522	20		30		40			

ШР5



PG29

ДУ20

Распределительная коробка
 узла впрыска
 Д3136-1000
 Станок 7
 Лист 5

