

Перв.примен.	Перв.примен.	Децимальный номер				
Справ.№		MCU_Connectros.SchDocA1 CEN PWMx PWMx RDOx RDOx DIOx DIOx Serials Serials Alx Alx PwmOutputs.SchDocA3 PWMx CEN RelayOutputs.SchDocA4 RDOx CEN DiscreteIO.SchDocA6 DIOx CEN Serials.SchDocA5 Serials AnalogInputs.SchDocA2 Alx PowerSources.SchDocA7 Accessories.SchDocB1				
Подп.и дата	Подп.и дата	Инв.№ дубл.	Взам.инв.№	Подп.и дата	Инв.№ подл.	Децимальный номер Наименование СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ Лит.МасштабМасса Лист 1Листов Организация

Перв.примен.

Перв.примен.

Справ.№

Подп. и дата

Инв.№ дубл.

Взам.инв.№

Подп.и дата

Инв.№ подл.

Децимальный номер

XS1.1

	Конт.	Цепь
+5Vd	1	
0Vd5	2	
	3	
	4	
+5Vd	5	
	6	
0Vd5	7	
	8	
+3.3Vd	9	
	10	
0Vd33	11	
	12	
+3.3Vd	13	
	14	
0Vd33	15	
	16	
+3.3Vd	17	
	18	
0Vd33	19	
	20	
+3.3Vd	21	
	22	
0Vd33	23	
	24	
CEN	25	
	26	
D05	27	
RD04	28	
D04	29	
RD03	30	
D03	31	
RD02	32	
D02	33	
	34	
0Vd33	35	
	36	
RD01	37	
D01	38	
24V_ERR	39	
DIN1	40	

СП421-80РП41КЛ
РЮМК.4304.20.082ТУ
АО "Карачаевский завод "Электродеталь""

XS1.2

	Конт.	Цепь
DIN2	41	
DIN3	42	
24VDIO_ERR	43	
	44	
0Vd33	45	
	46	
PWM6	47	
PWM1	48	
	49	
PWM5	50	
	51	
	52	
	53	
	54	
	55	
SCIDE2	56	
PWM2	57	
PWM3	58	
	59	
0Vd33	60	
	61	
SCIR1	62	
SCIT1	63	
SCIR2	64	
SCIT2	65	
	66	
SCIDE1	66	
CANR	67	
CANT	68	
	69	
	70	
PWM4	71	
	72	
5VSI_ERR	73	
	74	
	75	
	76	
	77	
	78	
	79	
	80	

СП421-80РП41КЛ
РЮМК.4304.20.082ТУ
АО "Карачаевский завод "Электродеталь""

XS2.1

	Конт.	Цепь
+5Va	1	
	2	
0Va	3	
	4	
+5Va	5	
	6	
0Va	7	
	8	
	9	
+15Va	10	
	11	
	12	
	13	
	14	
	15	
	16	
0Va	17	
	18	
	19	
	20	
	21	
	22	
0Va	23	
	24	
	25	
	26	
	27	
	28	
0Va	29	
	30	
	31	
	32	
AI_Temp2	33	
AI_Temp1	34	
	35	
0Va	36	
	37	
AI_I2	37	
AI_I1	38	
AI_Uac	38	
AI_Uba	39	
	40	

СП421-80РП41КЛ
РЮМК.4304.20.082ТУ
АО "Карачаевский завод "Электродеталь""

XS2.2

	Конт.	Цепь
	41	
	42	
	43	
	44	
	45	
	46	
	47	
	48	
	49	
	50	
	51	
	52	
	53	
	54	
	55	
	56	
	57	
	58	
	59	
	60	
	61	
	62	
	63	
	64	
	65	
	66	
	67	
	68	
	69	
	70	
	71	
	72	
	73	
	74	
	75	
	76	
	77	
	78	
	79	
	80	

СП421-80РП41КЛ
РЮМК.4304.20.082ТУ
АО "Карачаевский завод "Электродеталь""

DIOx

DIN1
DIN2
DIN3
D01
D02
D03
D04
D05
24VDIO_ERR
24V_ERR

PWMx

PWM1
PWM2
PWM3
PWM4
PWM5
PWM6

Serials

SCIT1
SCIR1
SCIDE1
SCIT2
SCIR2
SCIDE2
CANT
CANR
5VSI_ERR

AIx

AI_Uba
AI_Uac
AI_I1
AI_I2
AI_Temp1
AI_Temp2

RD0x

RD01
RD02
RD03
RD04

Децимальный номер

Наименование

СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ
ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ

Лит. Масштаб Масса

Лист 2 Листов

Организация

Изм Лист № докум. Подп. Дата

Разраб. Разработал

Пров. Проверил

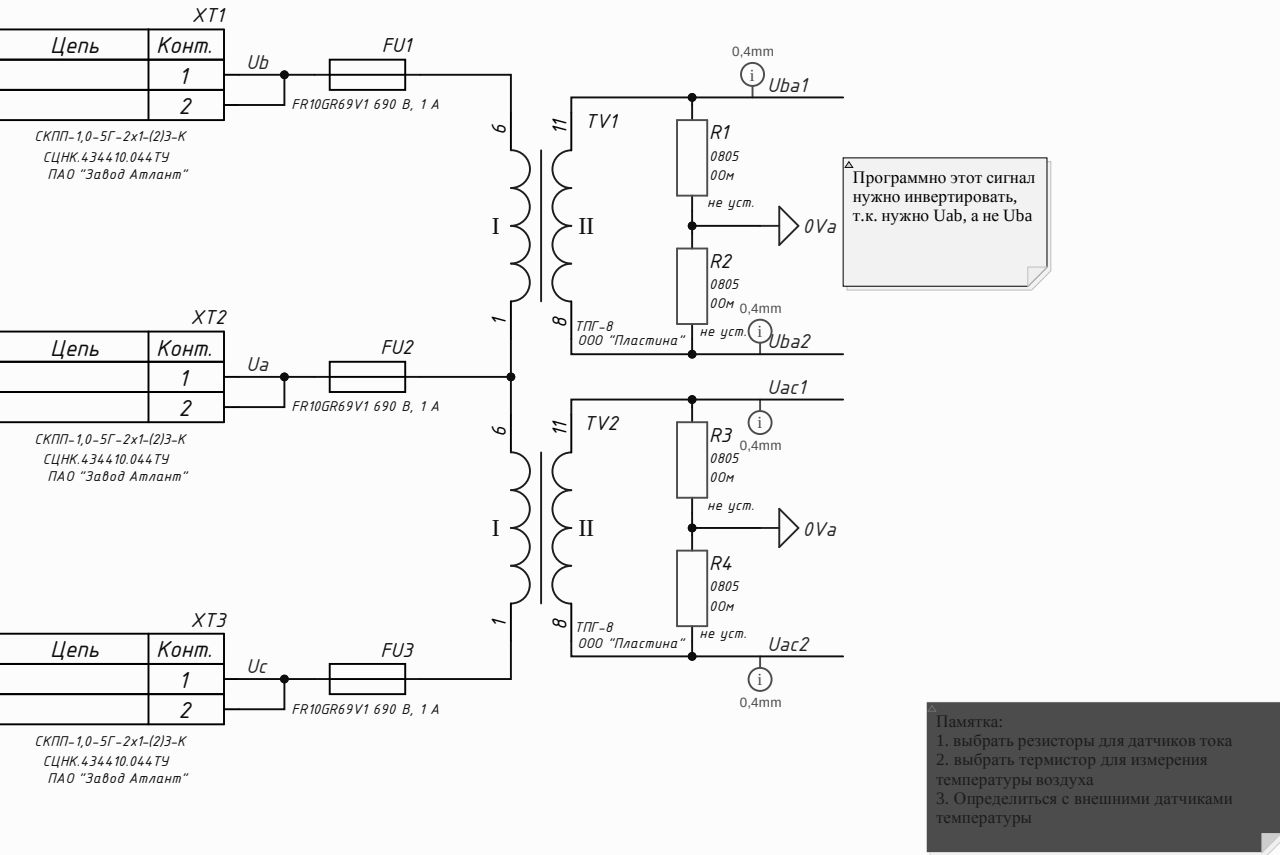
Т.контр. Т.Контр

Нач.сект. Нач. сектора

Н.контр. Н.Контр

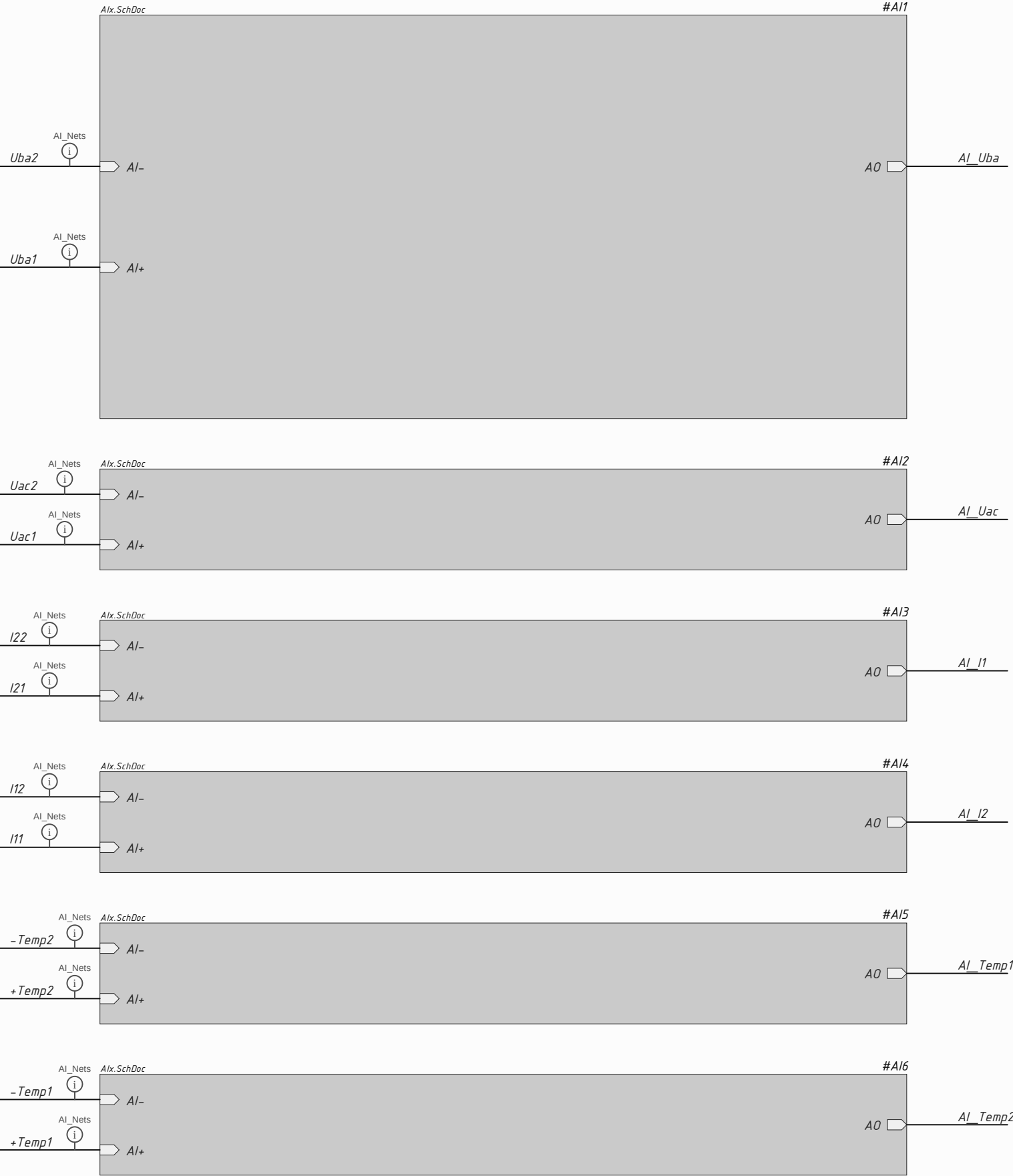
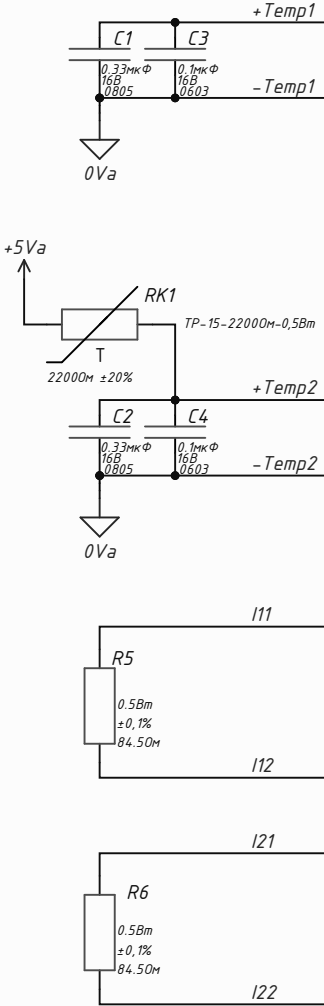
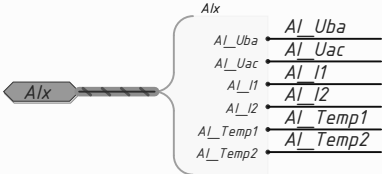
Утв. Утвердил

Формат А3

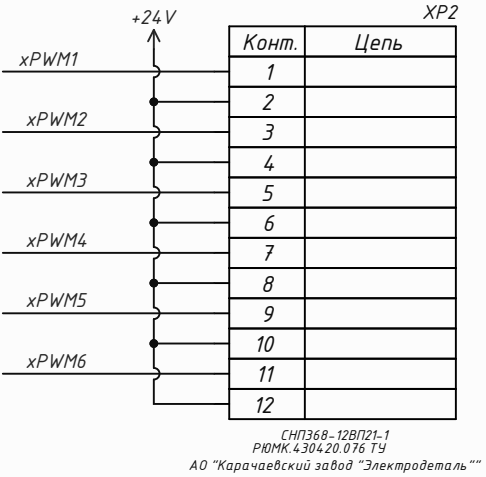
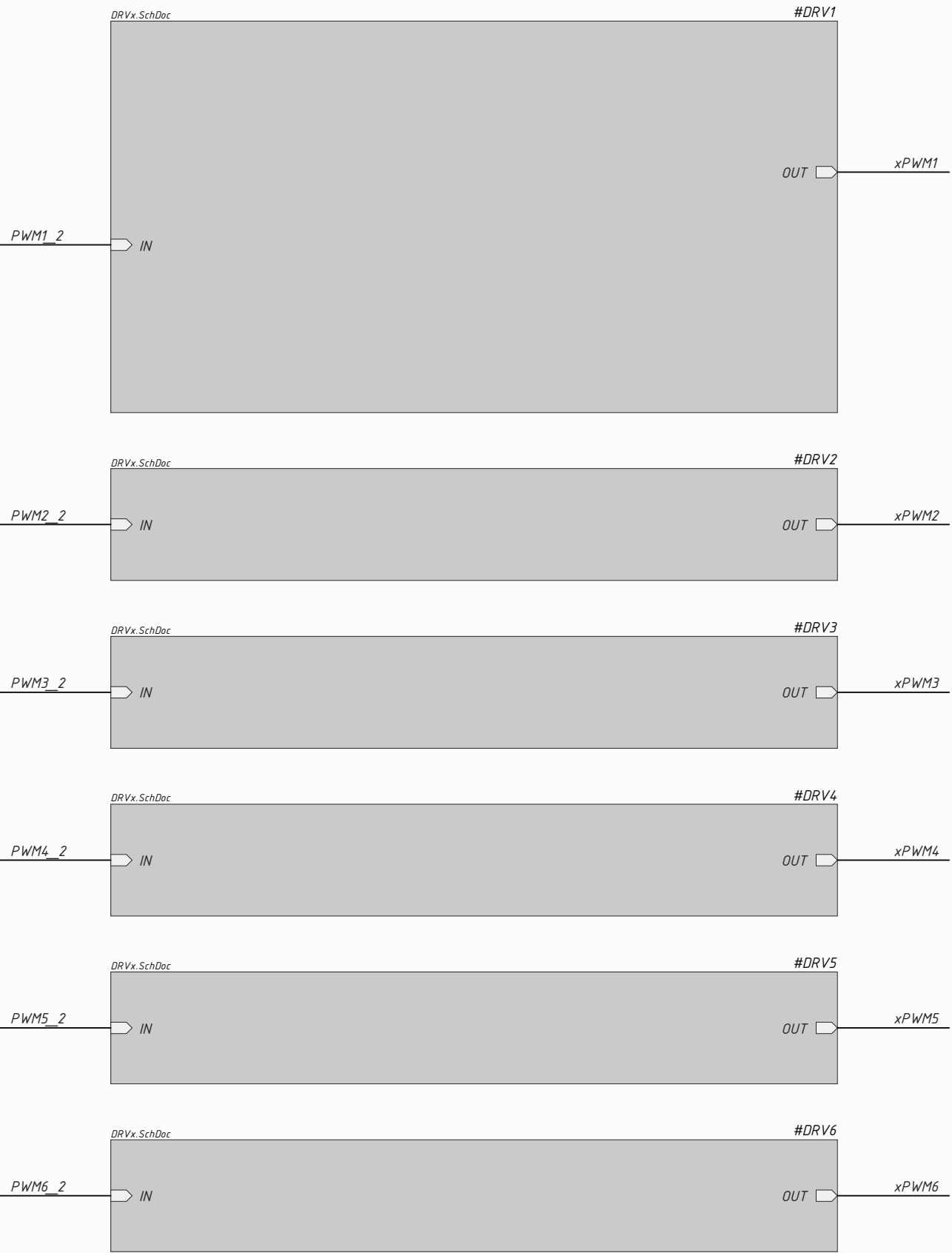
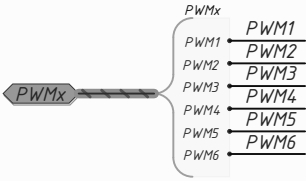
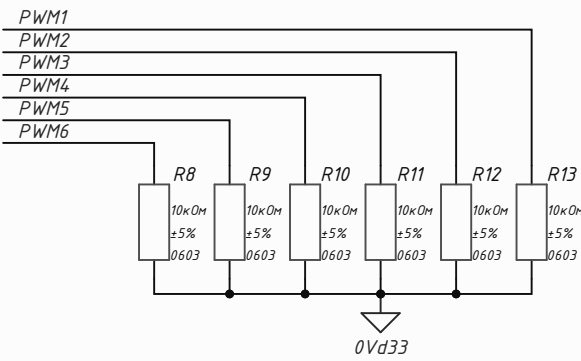
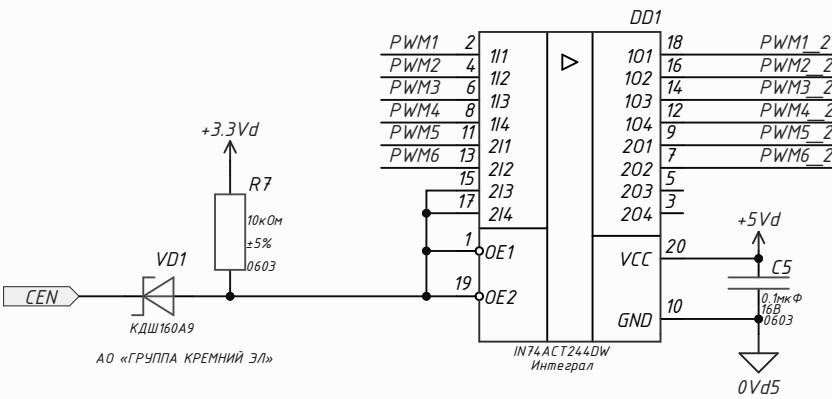


XP1	
Цепь	Конт.
1	+5Va
2	+Temp1
3	+Temp2
4	
5	
6	I12
7	I21
8	I11
9	I22
10	

СНП401-10ВП21-2-1-1
АО "Карачевский завод "Электродеталь""
РЮМК.430420.060 ТУ(ОТК)

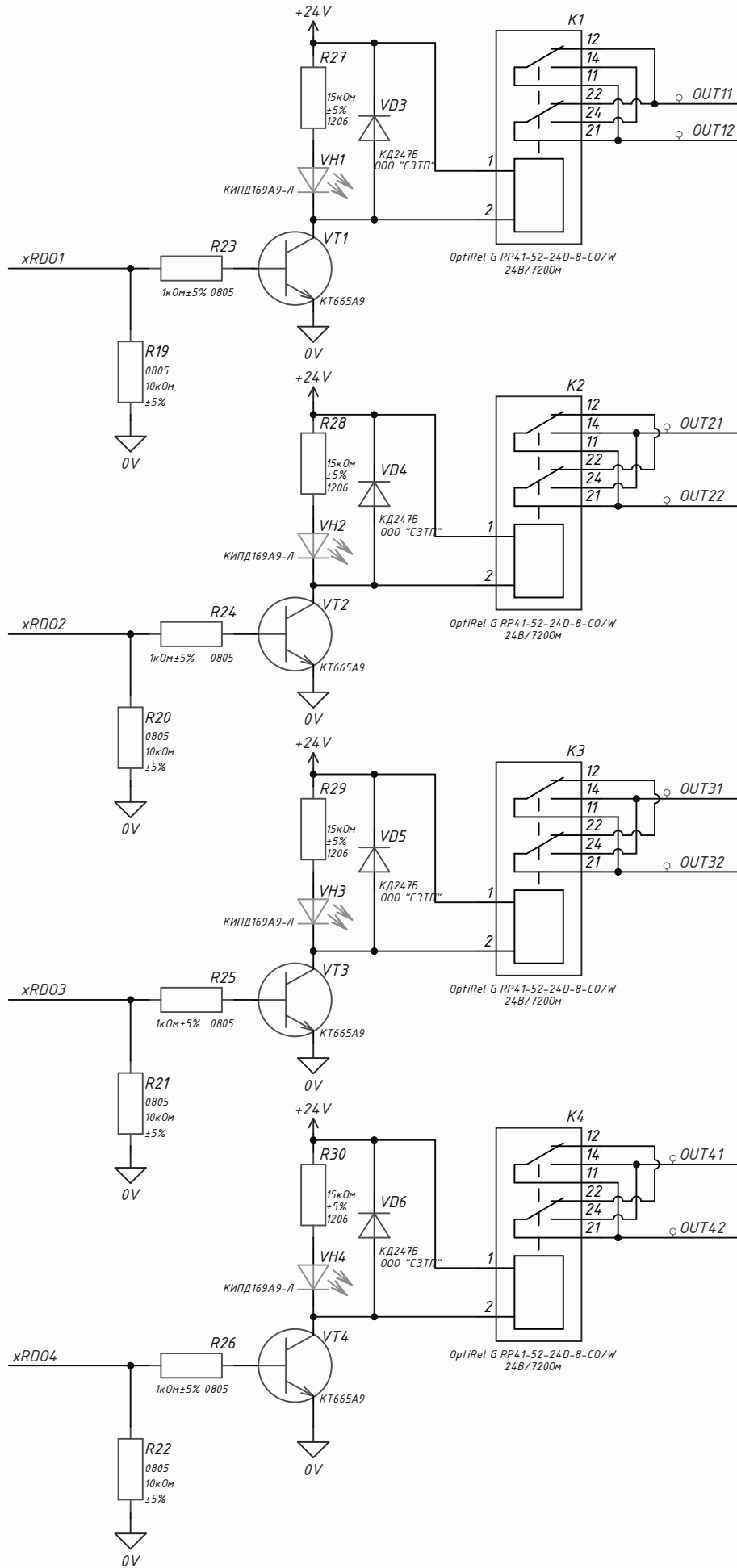
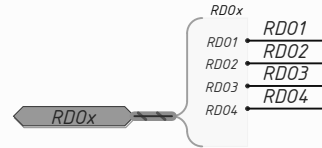
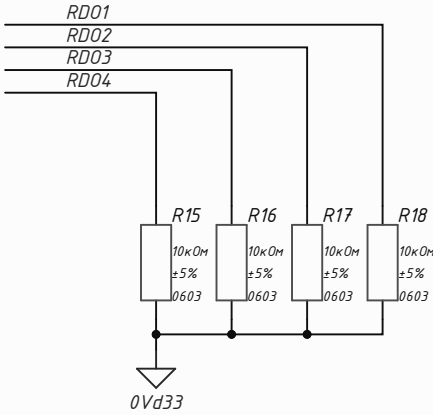
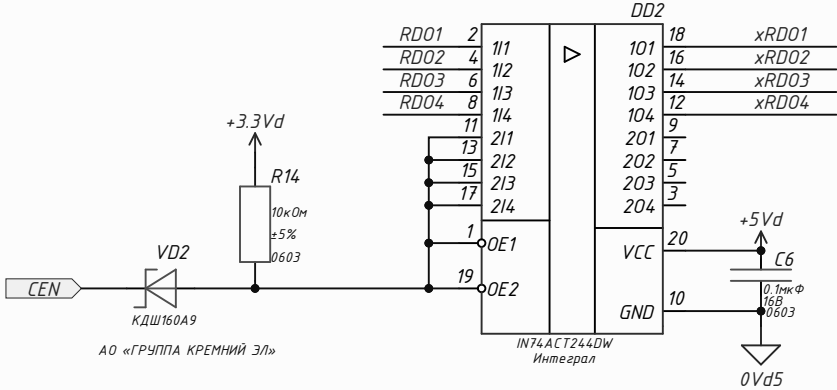


Инв.№ подл.	Подп.и дата	Инв.№ дубл.	Подп. и дата	Взам.инв.№	Инв.№ подл.



Инв.№ подл.	Подп.и дата
Взам.инв.№	Инв.№ дубл.
Подп.и дата	
Инв.№ подл.	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата



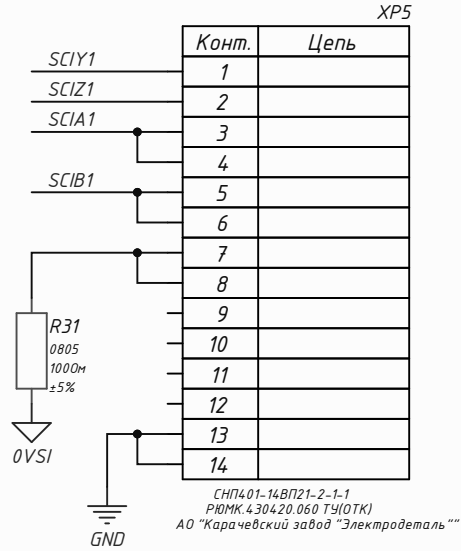
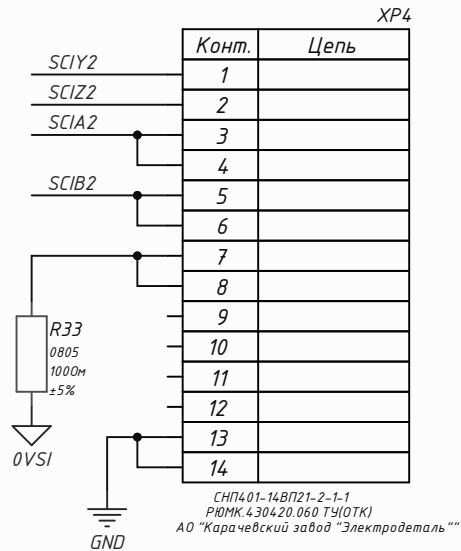
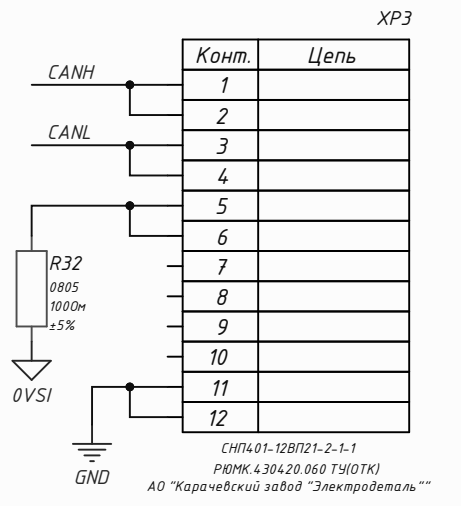
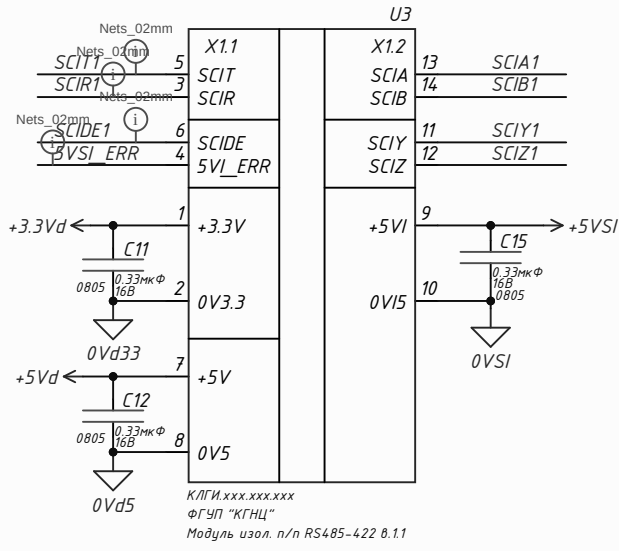
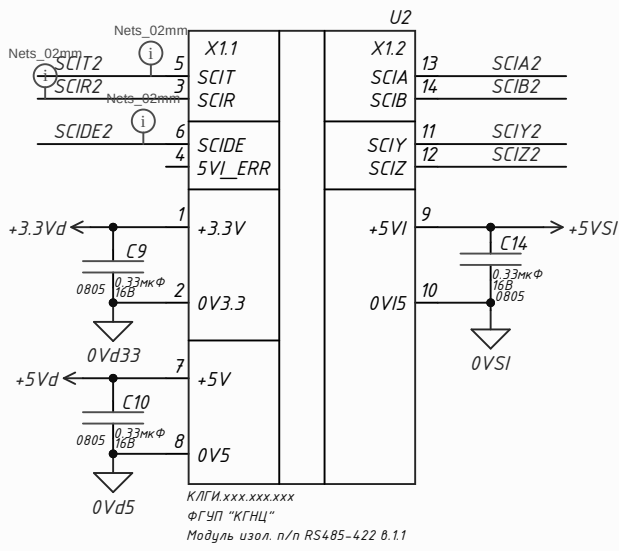
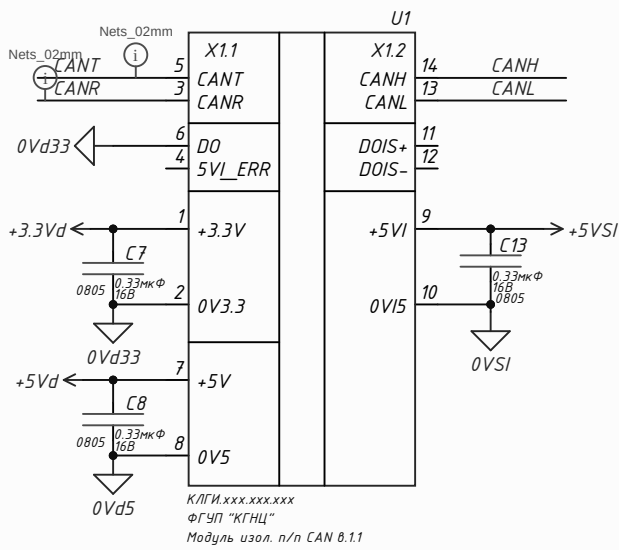
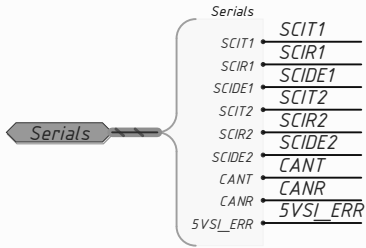
XT4		
Конт.	Цепь	
OUT21	1	
OUT22	2	
OUT11	3	
OUT12	4	

СКПП-2.5-7.5У-4х1-3
СЦНК.4344.10.048 ТУ (ОТК)
ПАО "Завод Атлант"

XT5		
Конт.	Цепь	
OUT31	1	
OUT32	2	
OUT42	3	
OUT41	4	

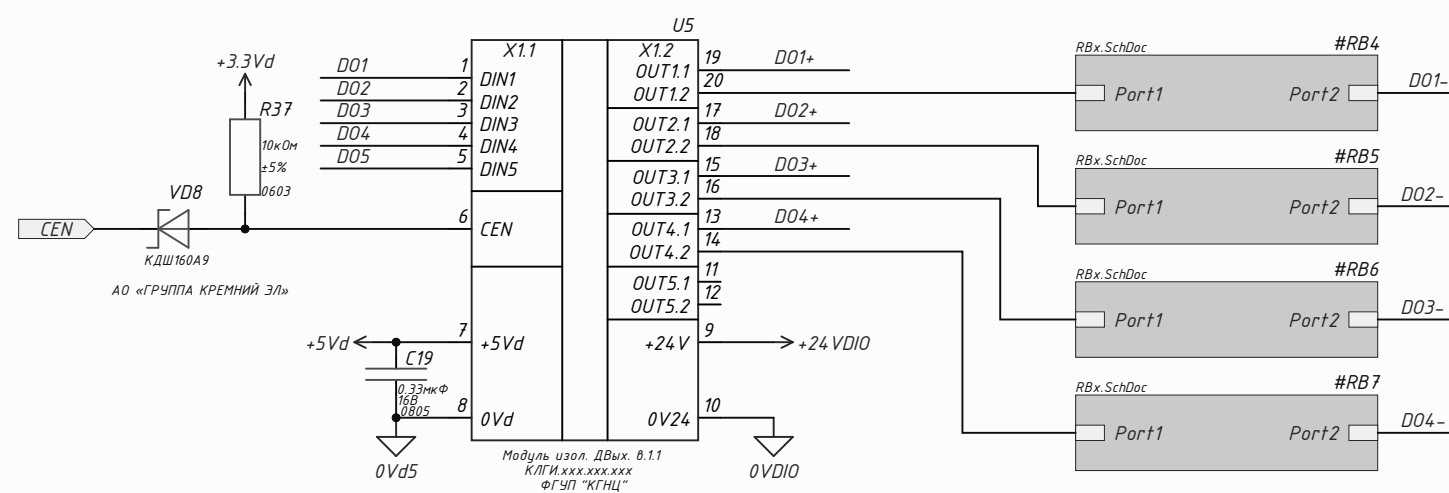
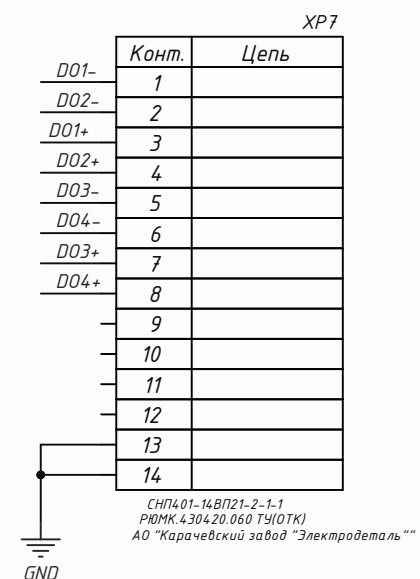
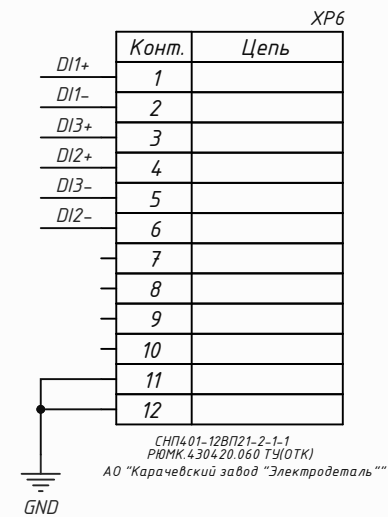
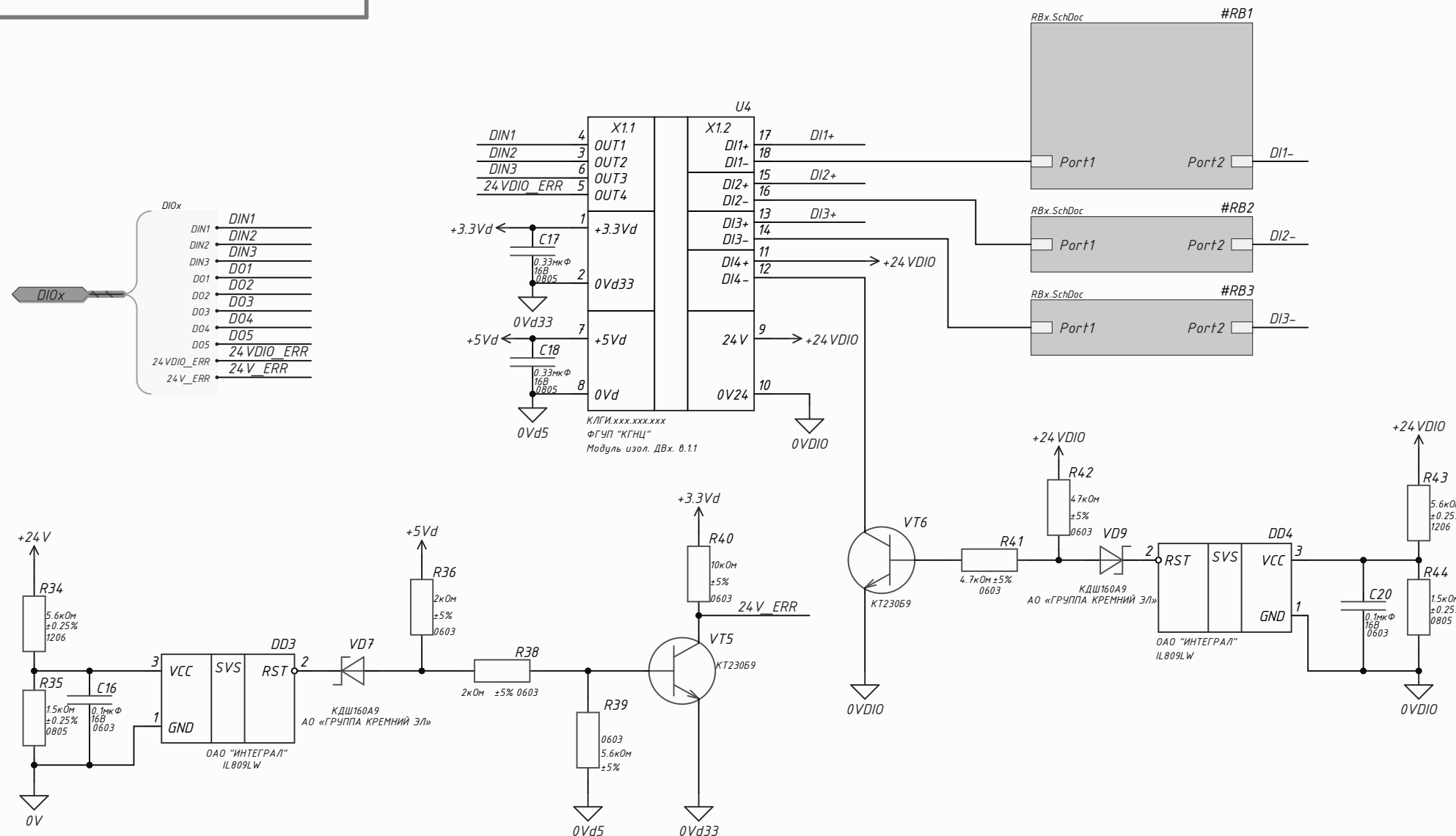
СКПП-2.5-7.5У-4х1-3
СЦНК.4344.10.048 ТУ (ОТК)
ПАО "Завод Атлант"

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

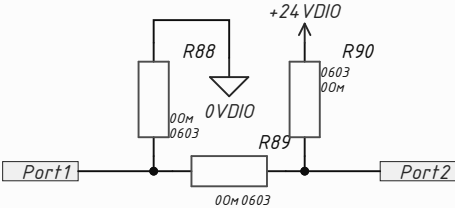


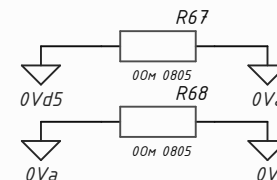
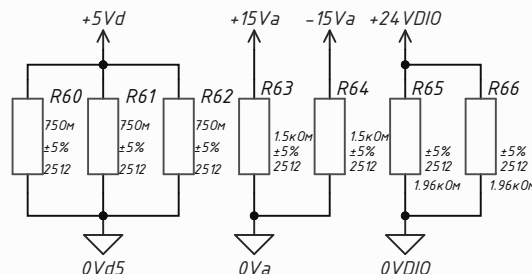
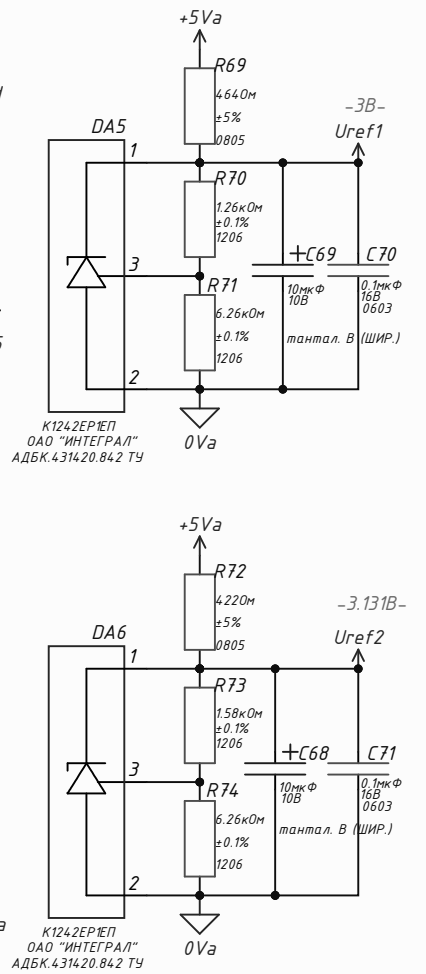
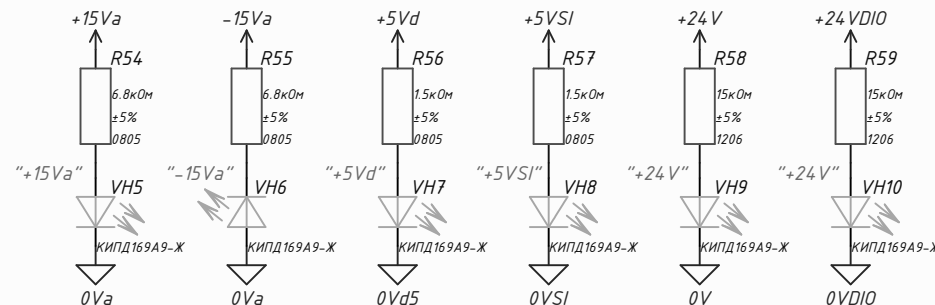
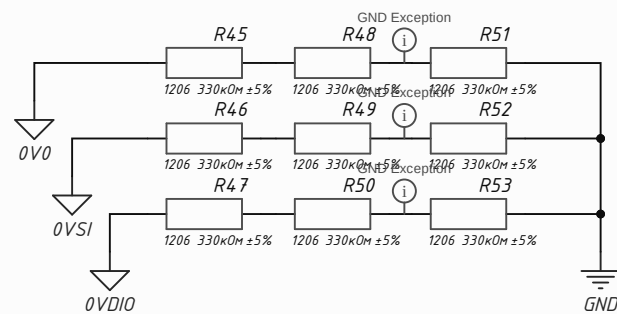
Инв.№ подл.	Подп.и дата
Взам.инв.№	Инв.№ дубл.
Подп.и дата	
Инв.№ подл.	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



Инв.№ подл.	Подп.и дата	Взам.инв.№	Инв.№ дубл.	Подп. и дата	Справ.№	Перв.примен.	Перв.примен.	Децимальный номер	
Изм Лист № докум. Подп. Дата Разраб. Пров. Т.контр. Нач.сект. Н.контр. Утв. Разработал Проверил Т.Контр Нач. сектора Н.Контр Утвердил Децимальный номер Наименование СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ Лит. Масштаб Масса Лист 10 Листов Организация									





Asmbl1



Гайка ГОСТ ISO 4032-M3-8 - 4шт
Стойка латунная-ник. PCHSN-07+8N(арт.158120) - 4шт
Шайба WS7-3.2-0.5 (0.5мм полиамид) - 8шт.
Шайба А.Э.0108кл.016 ГОСТ11371-78 - 8шт.
Винт А2.М3-6дх6 ГОСТ 17473-80 - 4шт.
Плата УМ 2.0

3D модель осталась для стоек с
внешней резьбой под 6мм., но в
описании поменял на стойки с
8мм (арт.158120)

Инв.№ подл.	Подп.и дата	Взам.инв.№	Инв.№ дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата