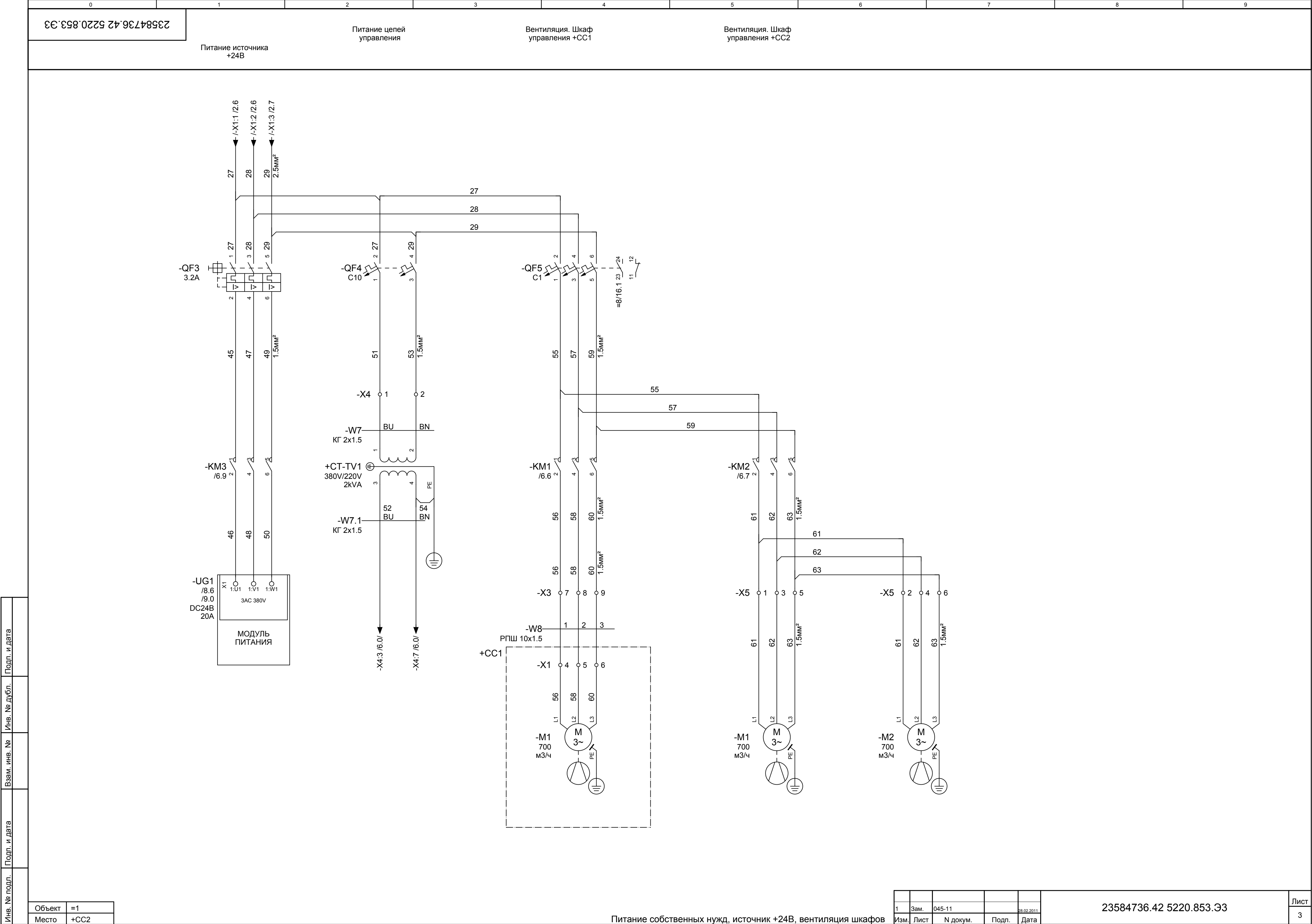




1	Зам.	045-11		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

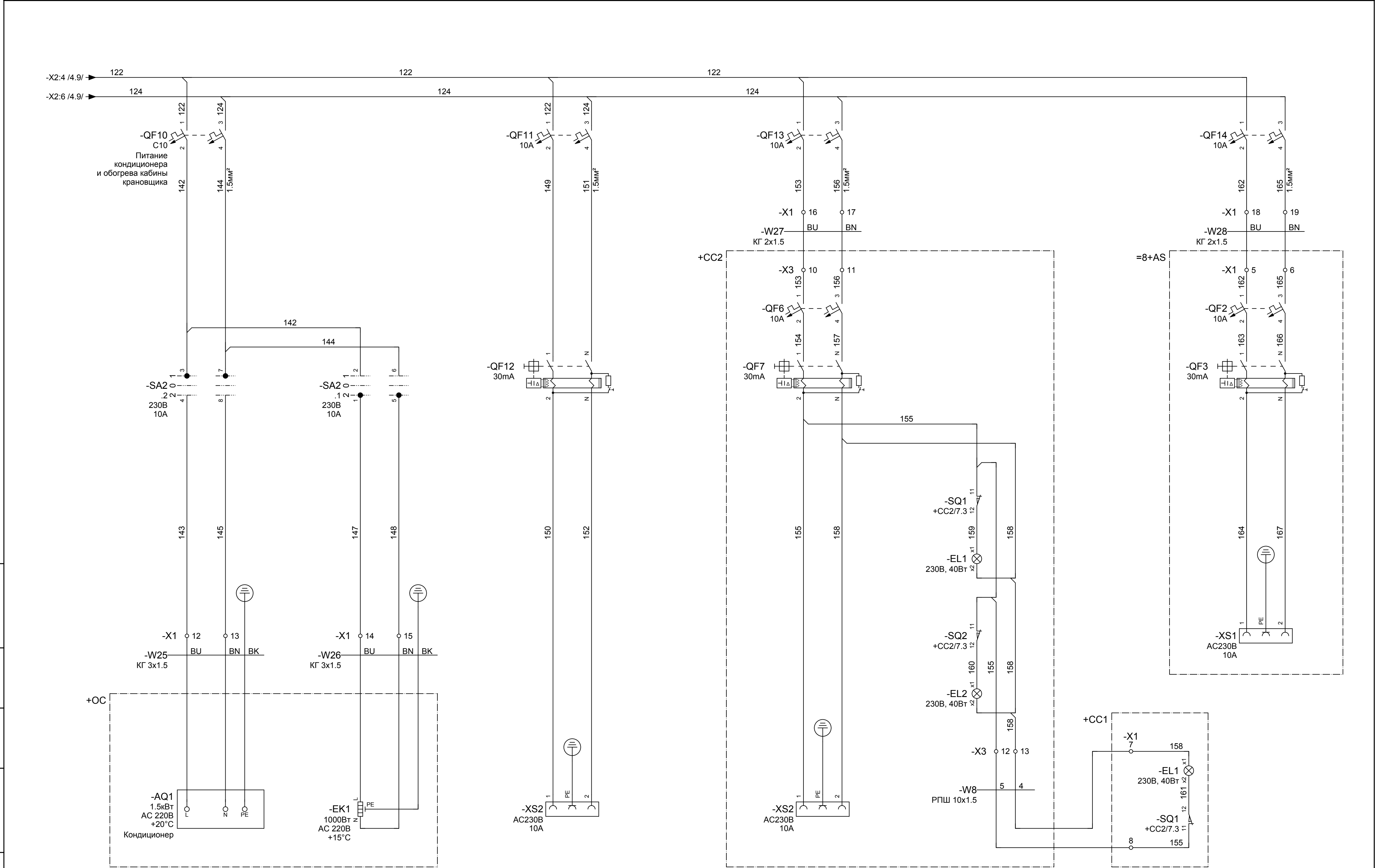
23584736.42 5220.853.Э3

Питание собственных нужд, источник +24В, вентиляция шкафов

Копировал

Формат А2

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
23584736.42 5220.853.93	Кондиционер кабины крановщика Обогрев кабины крановщика Розетка 1AC220B Освещение шкафов управления. Розетка 1AC220B Освещение шкафа управления +CC1 Розетка 1AC220B								

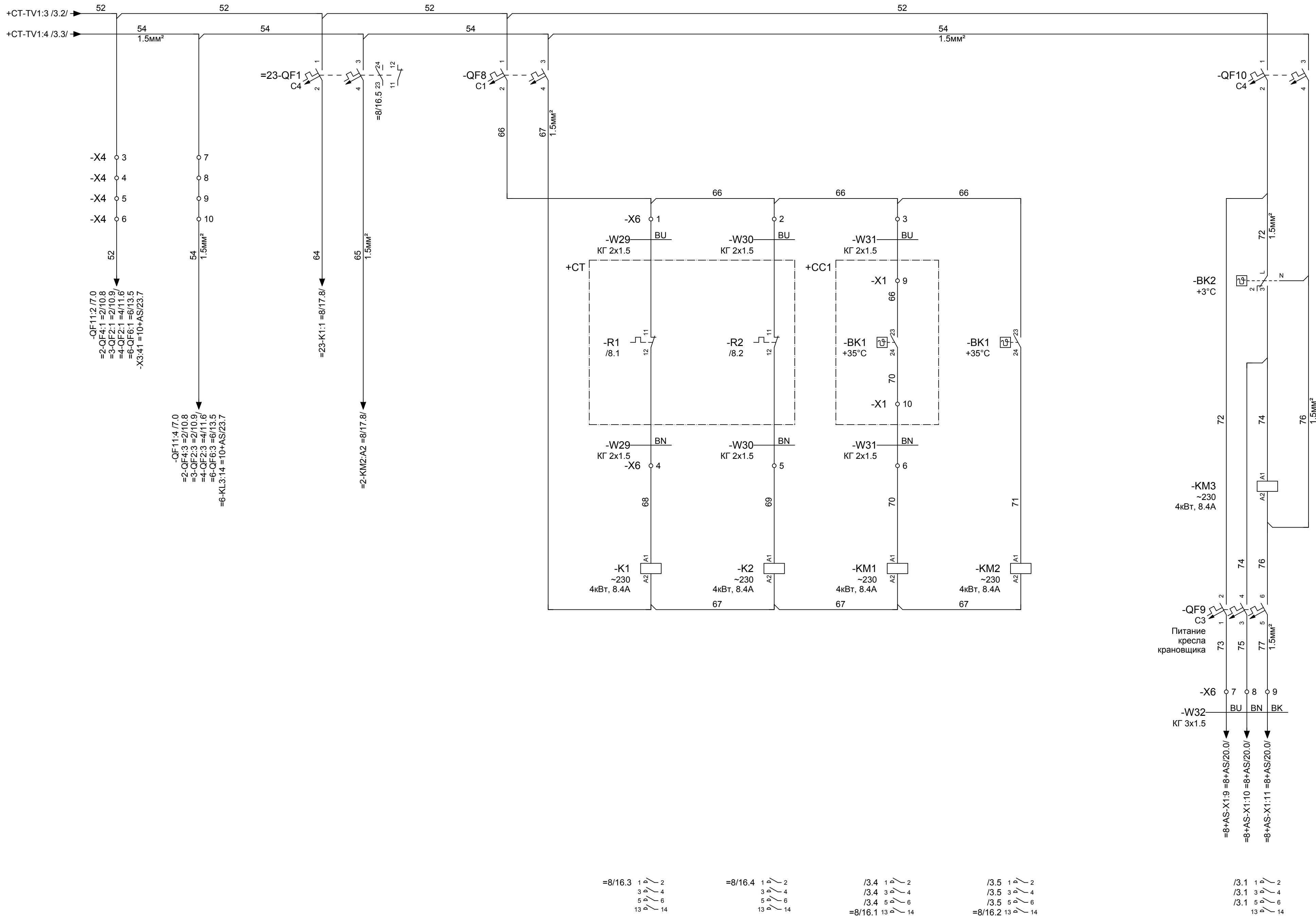


Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Объект	=1
Место	+IC

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
23584736.42 5220.853.93		Подъем 350т. Подъем 75т. Цепи управления	Питание цепей управления	Контроль перегрева тормозного сопротивления =1+CT-R1	Контроль перегрева тормозного сопротивления =1+CT-R2	Включение вентиляции шкафа управления +CC1	Включение вентиляции шкафа управления +CC2	Включение источника +24V		



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

Объект	=1
Место	+CC2

Цепи управления

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

23584736.42 5220.853.33

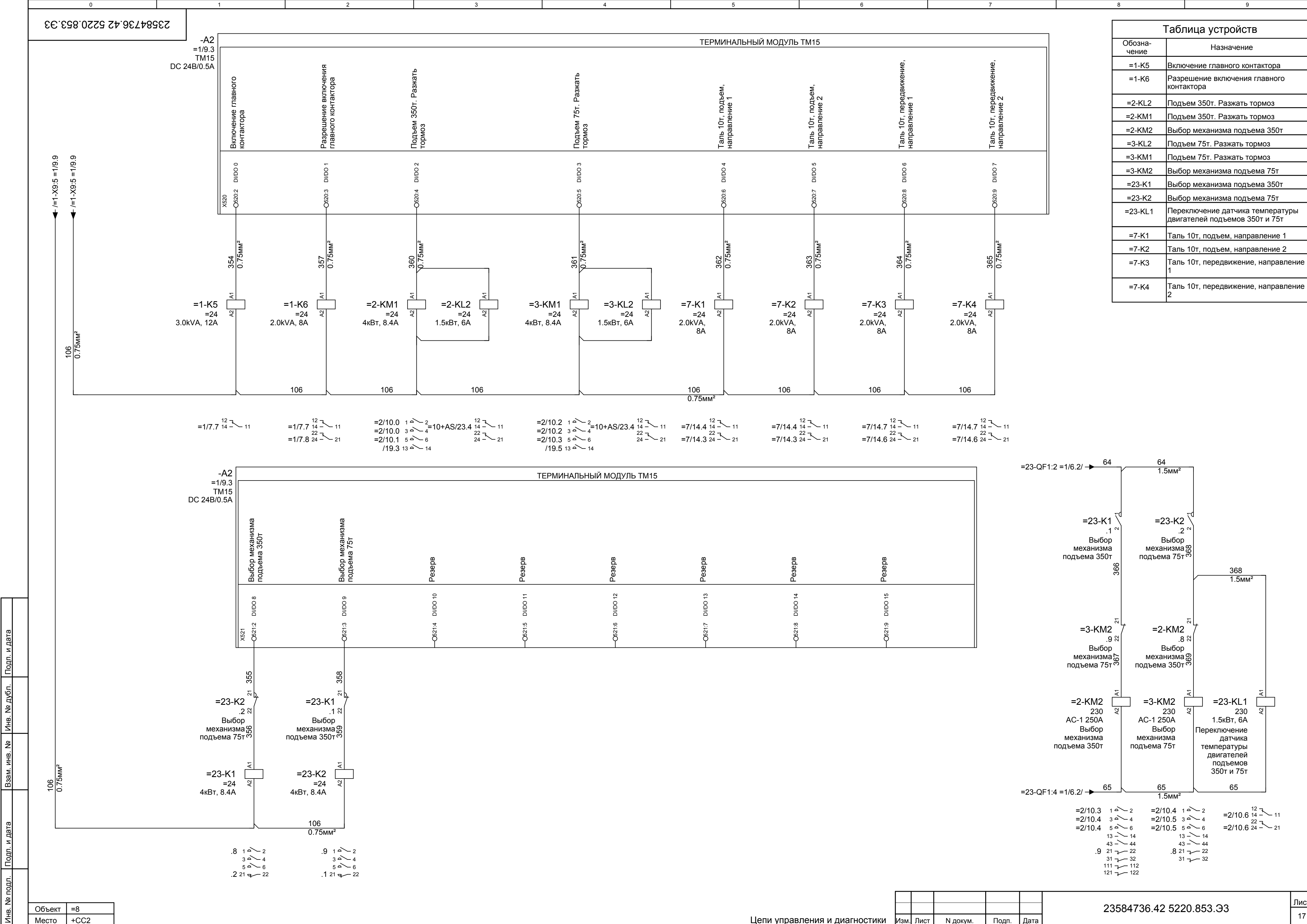
Лист
6

Копировал

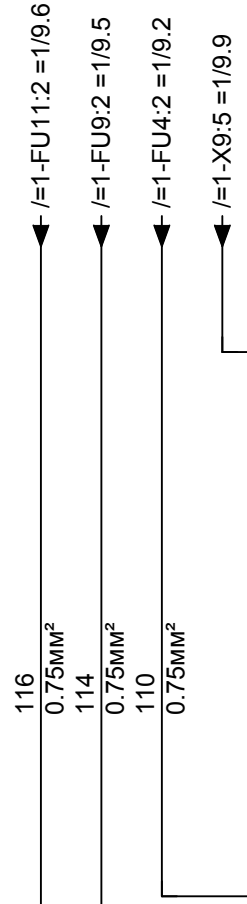
Формат А2



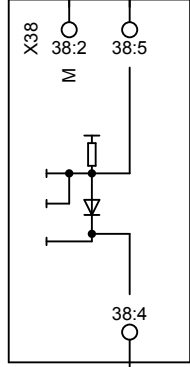
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата



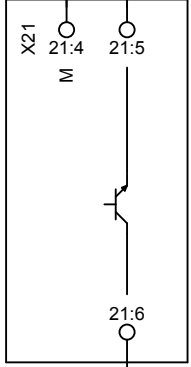
-A2
=1/9.3
TM15
DC 24В/0.5А



=1-U1
=1/8.0
170кВт



=1-U2
=1/8.2
125кВт



106

0.75мм²

370

0.75мм²

372

0.75мм²

374

0.75мм²

376

0.75мм²

379

0.75мм²

384

0.75мм²

386

0.75мм²

388

0.75мм²

=4-QF1
=4/11.0

=4-QF2
=4/11.6

=4-KM1
=4/11.4

=4-SK1
=4/11.6

=4-KL1
=4/11.7

=4-KL2
=4/11.8

23

24

23

24

13

14

12

14

2

2

-A3

=1/9.5

TM15

DC 24В/0.5А

ТЕРМИНАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ ТМ15

Кран. Тормоза разжаты

Кран. Концевой выключатель в направлении 1 выключен

Кран. Концевой выключатель в направлении 2 выключен

Кран. Тепловая защита двигателей - норма

Кран. Перегрев двигателей -M1, -M2 - норма

Кран. Автоматические выключатели защиты тормозов включены

Кран. Автоматический выключатель цепей управления и сигнализации включен

Резерв

Х520

О520:2

DIDO 0

О520:3

DIDO 1

О520:4

DIDO 2

О520:5

DIDO 3

О520:6

DIDO 4

О520:7

DIDO 5

О520:8

DIDO 6

О520:9

DIDO 7

=6-KM1
=6/12.6

=6-KL1
=6/13.7

=6-KL2
=6/13.8

=6-KA1
=6/12.5

=6-SK1
=6/13.5

=6-QF1
=6/12.0

=6-QF2
=6/12.0

=6-QF3
=6/12.1

=6-QF4
=6/12.2

=6-QF5
=6/12.3

=6-QF6
=6/13.5

=6-KA2
=6/12.7

371

0.75мм²

373

0.75мм²

375

0.75мм²

377

0.75мм²

380

0.75мм²

381

0.75мм²

387

0.75мм²

14

14

2

2

2

2

95

96

11

14

23

24

23

24

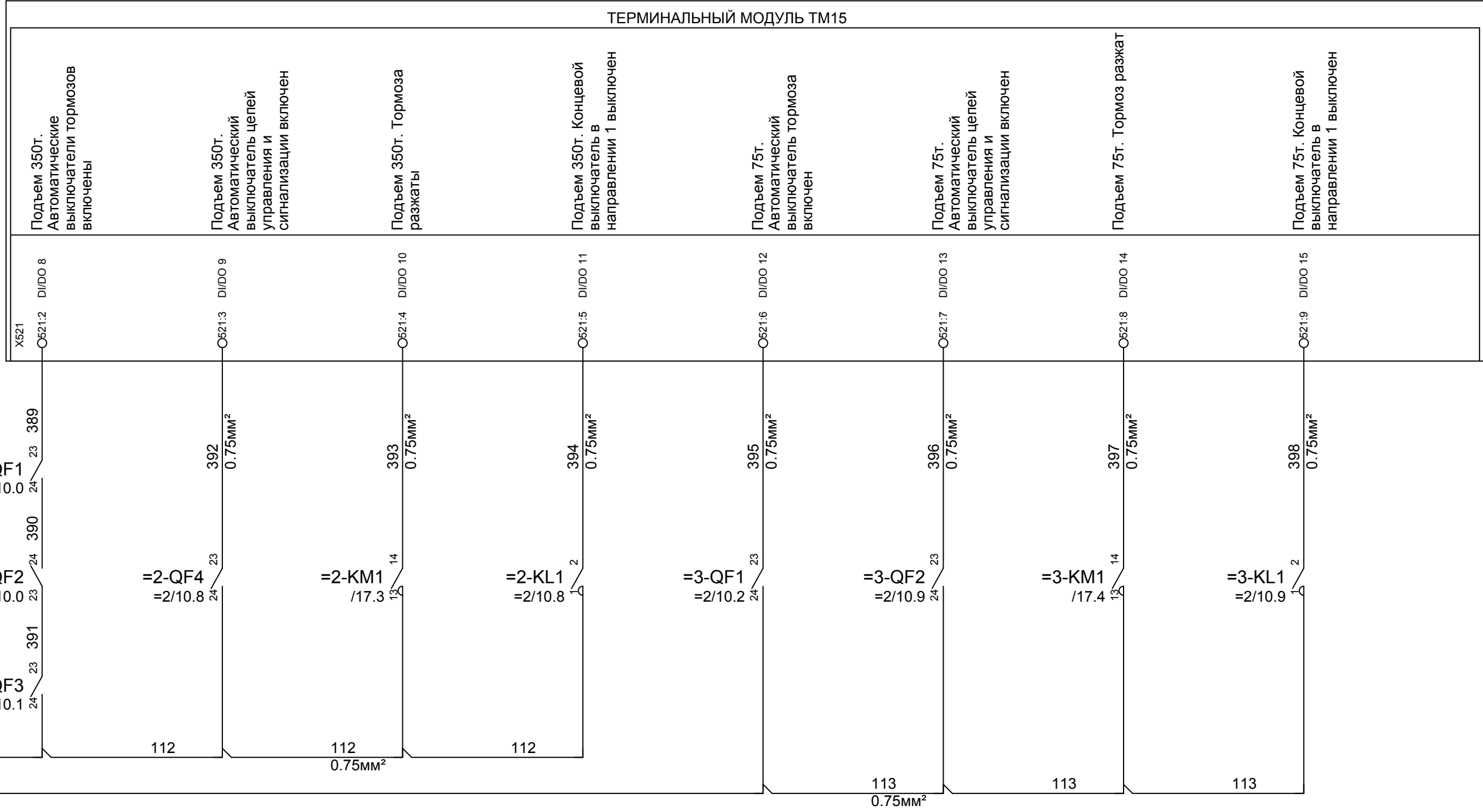
23

24

Примечание:
При включении автоматов =6+CC2-QF4, =6+CC2-QF5,
убрать перемычку между выводами дополнительных
контактов автоматов =6+CC2-QF3:24 и =6+CC2-QF5:24

Таблица устройств	
Обозна- чение	Назначение
=1-U1	Модуль управления тормозным резистором. Модуль исправен
=1-U2	Модуль управления тормозным резистором. Модуль исправен
=4-KL1	Тележка. Концевой выключатель в направлении 1
=4-KL2	Тележка. Концевой выключатель в направлении 2
=4-KM1	Тележка Разжатие тормоза
=4-QF1	Тележка Питание тормоза
=4-QF2	Тележка. Питание цепей управления
=4-SK1	Тележка. Контроль перегрева двигателя
=6-KA1	Кран Питание двигателя -M1
=6-KA2	Кран Питание двигателя -M2
=6-KL1	Кран. Концевой выключатель в направлении 1
=6-KL2	Кран. Концевой выключатель в направлении 2
=6-KM1	Кран Разжатие тормоза
=6-QF1	Кран Питание тормозов
=6-QF2	Кран. Тормоз -УВ1
=6-QF3	Кран. Тормоз -УВ2
=6-QF4	Кран. Подключение тормоза. Резерв
=6-QF5	Кран. Подключение тормоза. Резерв
=6-QF6	Кран. Питание цепей управления
=6-SK1	Привод передвижения крана. Контроль перегрева двигателей

-А3
=1/9.5
ТМ15
DC 24В/0.5А



-А3
=1/9.5
ТМ15
DC 24В/0.5А



Таблица устройств	
Обозначение	Назначение
=2-KL1	Подъем 350т. Концевой выключатель в направлении 1
=2-KM1	Подъем 350т. Разжать тормоз
=2-QF1	Подъем 350т. Питание тормозов
=2-QF2	Подъем 350т. Тормоз -YB1
=2-QF3	Подъем 350т. Тормоз -YB2
=2-QF4	Подъем 350т. Цепи управления
=3-KL1	Подъем 75т. Концевой выключатель в направлении 1
=3-KM1	Подъем 75т. Разжать тормоз
=3-QF1	Подъем 75т. Питание тормоза
=3-QF2	Подъем 75т. Цепи управления

23584736.42 5220.853.93

[illegible]

23584736.42 5220.853.Э3

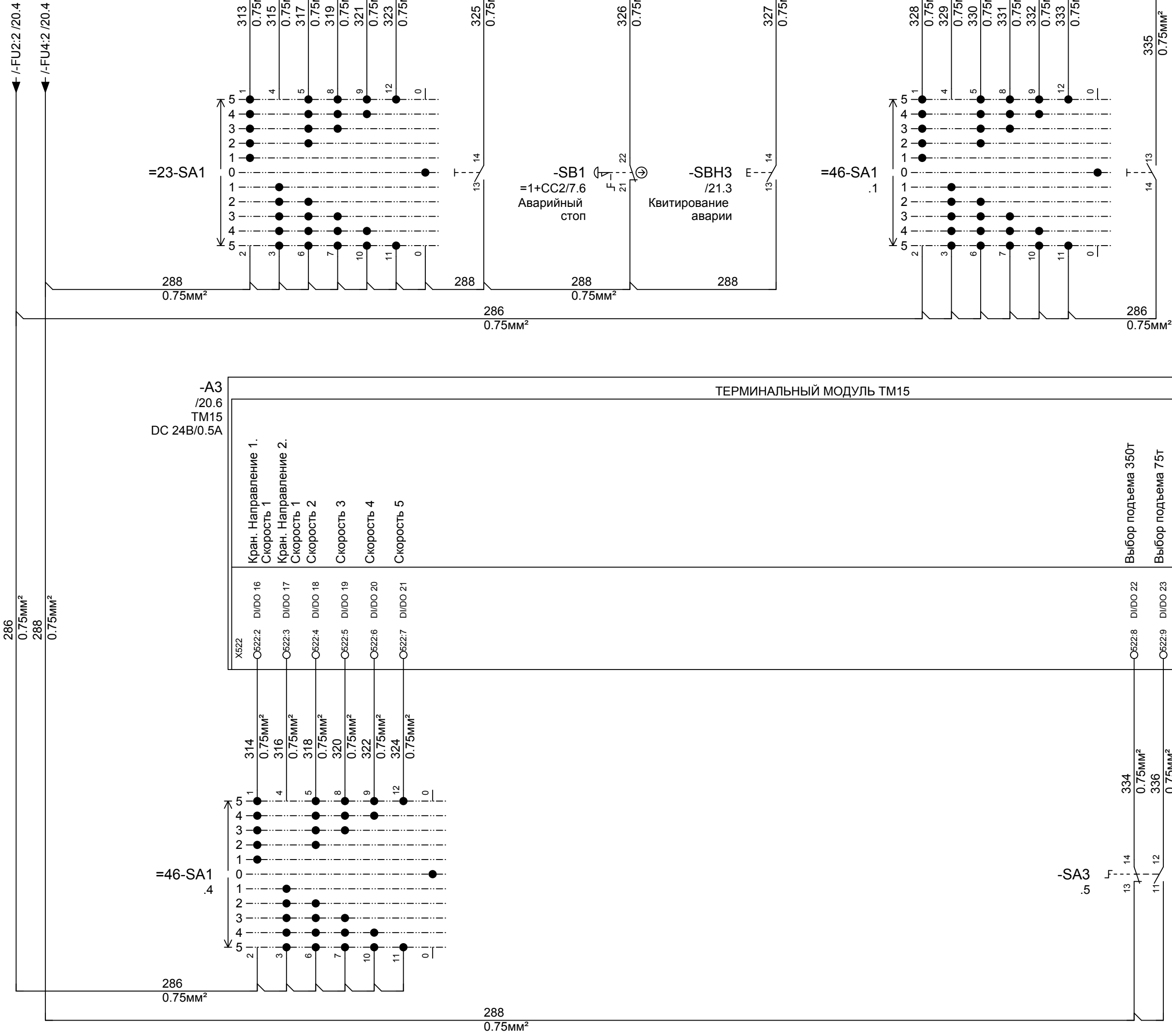
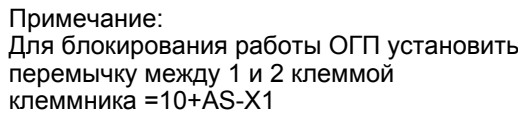


Таблица устройств	
Обозна- чение	Назначение
=23-SA1	Подъем 350т. Подъем 75т
=46-SA1	Тележка. Кран
-SA3	Выбор подъема
-SB1	Аварийный стоп
-SBH3	Квитирование аварии



Объект	=10
Место	+AS