

Перв. примен.

ХК 460.00.00-100.1

Справ. №

Подп. и дата

Взам. инв. № / Инв. № дубл.

Инв. № подл. Подп. и дата

Табл. 1

Наименование	Обозначение	Переменные данные	Примечание
		QF1 BA103 3P	
НКУ-МППЛ 380-7,5-10 ЧП2	ХК460.00.00-100.1	16А	Одиночное управление
НКУ-МППЛ 380-11-10 ЧП2	ХК460.00.00-101.1	20А	Одиночное управление
НКУ-МППЛ 380-15-10 ЧП2	ХК460.00.00-102.1	25А	Одиночное управление
НКУ-МППЛ 380-7,5-10 ЧП2	ХК460.00.00-110.1	16А	Парное/групповое управление
НКУ-МППЛ 380-11-10 ЧП2	ХК460.00.00-111.1	20А	Парное/групповое управление
НКУ-МППЛ 380-15-10 ЧП2	ХК460.00.00-112.1	25А	Парное/групповое управление

Примечание:

1. Цепи, обозначенные как MF1, MF2, MF3, MF4 имеют программируемую логику работы, которая определяется исполнением станции. Свободные (неиспользуемые в конкретном исполнении) выходы могут быть перепрограммированы обслуживающим персоналом самостоятельно любой из доступных функций

2. В кавычках указана маркировка, которая наносится на части общего разъемного соединения.

3. Клеммы обозначенные как:

ХК - предназначены для подключения кабелей, монтируемых на кабине

ХМ - предназначены для подключения кабелей, монтируемых в шахте

XR - предназначены для подключения кабелей монтируемых в машинном помещении

либо для подключения одной станции к другой

[1*] - Используется для подключения сухого контакта системы диспетчерского контроля для отключения лифта (при отсутствии СДДЛ установить перемычку между выводами разъема)

[2*] - Установить при использовании без эвакуатора. Не устанавливать при подключении эвакуатора

[3*] Модуль парной/групповой работы является опцией и поставляется вместе с кабелем парной/групповой работы комплектно с НКУ-МППЛ (при заказе устанавливается заводом-изготовителем)

[4*] - Установить с миниэвакуатором. Не устанавливать с полным эвакуатором.

[5*] - Установить перемычку при подключении миниэвакуатора ;
снять перемычку при подключении полного эвакуатора

Таблица установки перемычек

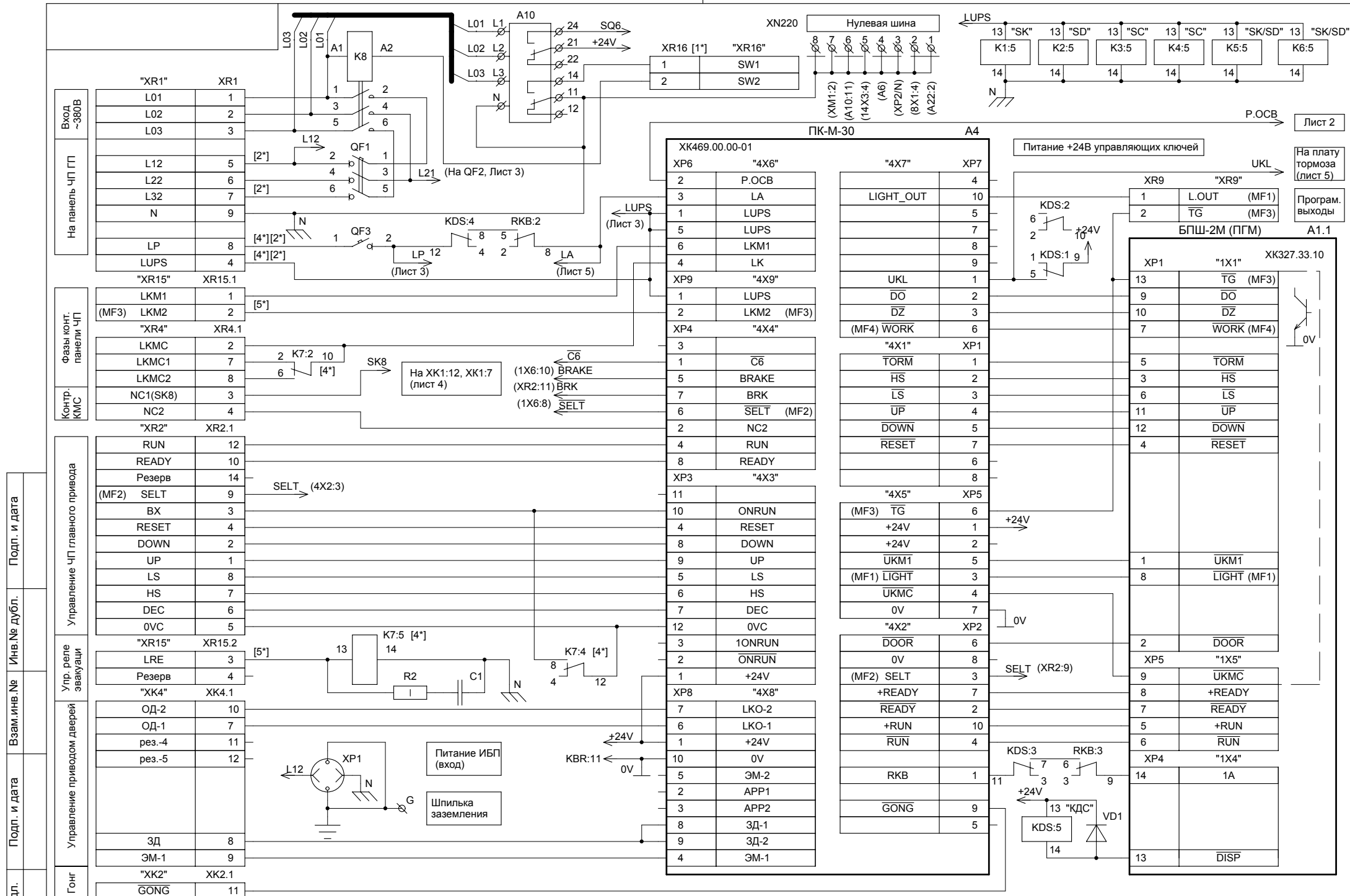
Перемычка					
ХТ1[2*]	ХТ4[2*]	ХТ5[4*]	ХТ2	ХТ3	ХТ6[5*]
XR1/4 XR1/5	XR1/7 XR1/8	XR1/4 XR1/8	XN+24/1 XN+24/2 XN+24/3 XN+24/4	XN-24/1 XN-24/2 XN-24/3 XN-24/4	XR15/2 XR15/3

ХК 460.00.00-100.1 ЭЗ

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Суров			
Пров.	Порциг			
Т.контр.				
Н.контр.	Добротворская			
Утв.	Порциг			

НКУ МППЛ-380-ХХ-10ЧП2
Схема электрическая
принципиальная

Лит.	Масса	Масштаб
Лист 1	Листов 6	
ЗАО "ПО Комплекс"		

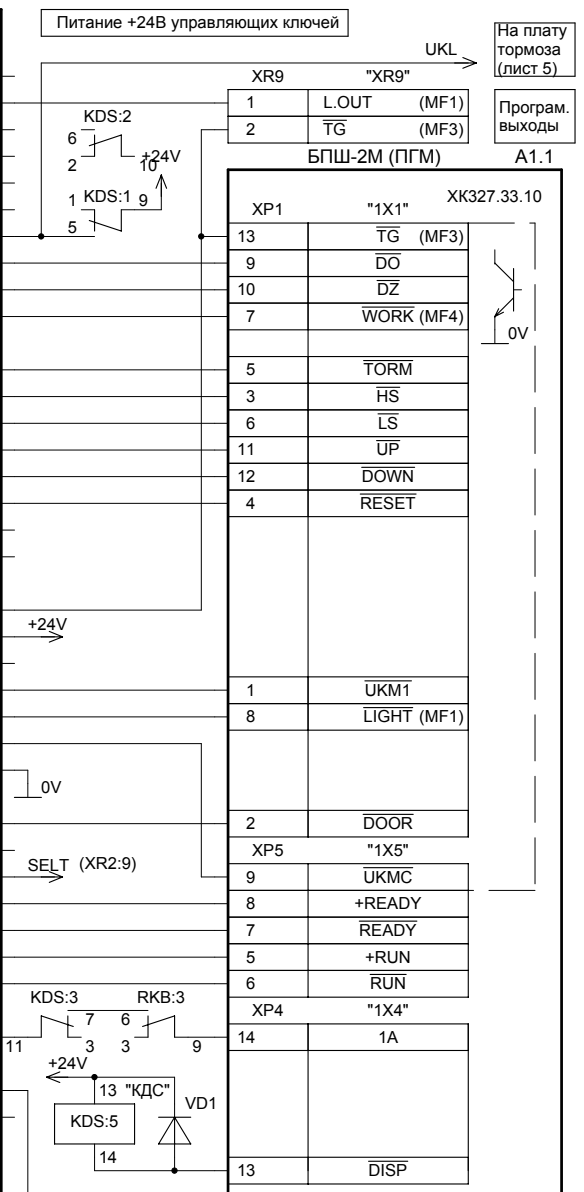


Ив.№ подл. Подп. и дата
 Взам.инв.№ Инв.№ дубл. Подп. и дата
 Подп. и дата

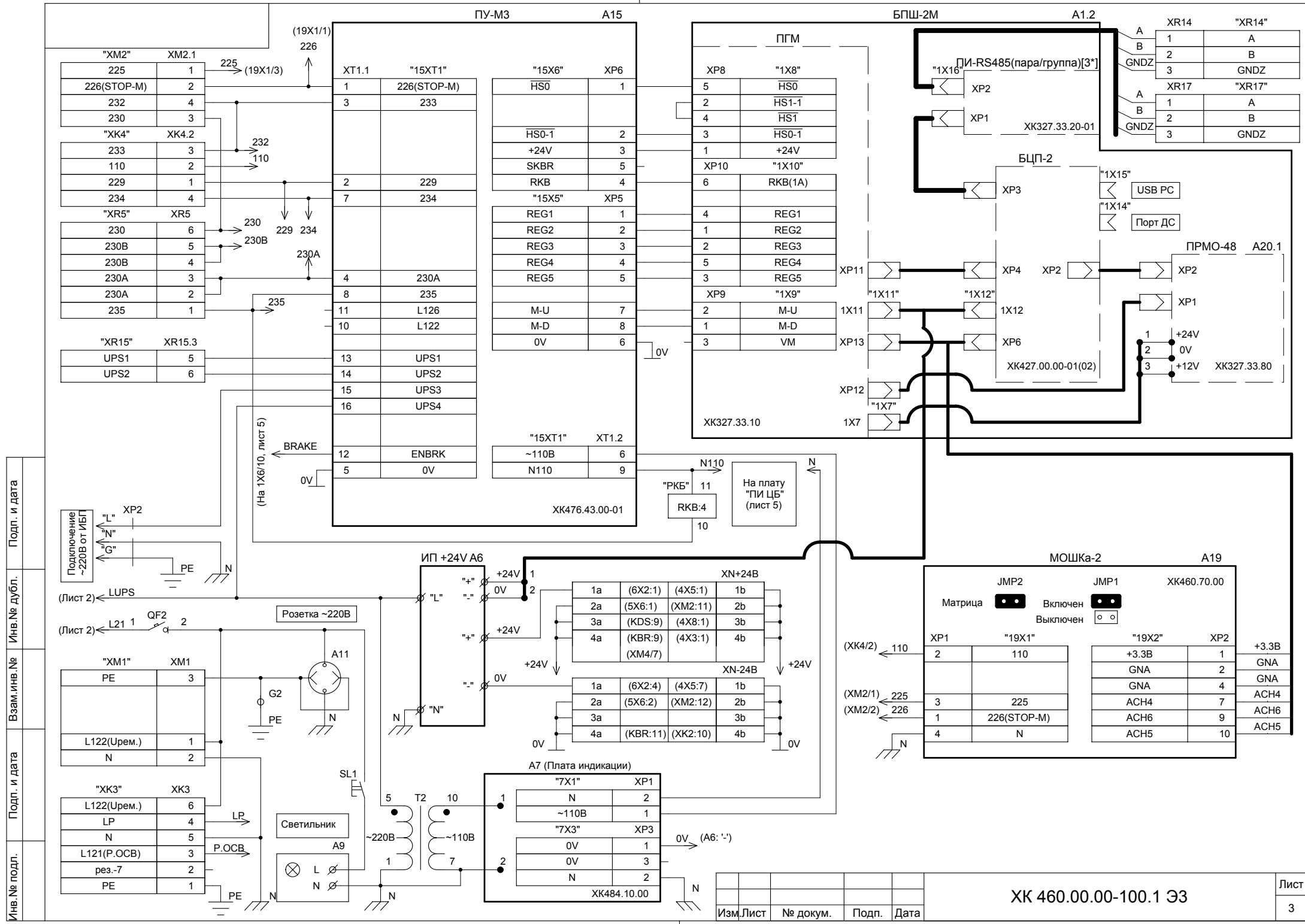
Вход ~380В
 На панель ЧП ГП
 фазы конт. панели ЧП
 Контр. КМС
 Управление ЧП главного привода
 Упр. реле эвакуации
 Управление приводом дверей
 Гонг

"XR1"	XR1	L01	1
		L02	2
		L03	3
		L12	5
		L22	6
		L32	7
		N	9
		LP	8
		LUPS	4
"XR15"	XR15.1	LKM1	1
		(MF3) LKM2	2
"XR4"	XR4.1	LKMC	2
		LKMC1	7
		LKMC2	8
		NC1(SK8)	3
		NC2	4
"XR2"	XR2.1	RUN	12
		READY	10
		Резерв	14
		(MF2) SELT	9
		BX	3
		RESET	4
		DOWN	2
		UP	1
		LS	8
		HS	7
		DEC	6
		0VC	5
"XR15"	XR15.2	LRE	3
		Резерв	4
"XK4"	XK4.1	ОД-2	10
		ОД-1	7
		рез.-4	11
		рез.-5	12
		ЗД	8
		ЭМ-1	9
"XK2"	XK2.1	GONG	11

ПК-М-30		A4
XP6	"4X6"	XP7
2	P.OCB	4
3	LA	LIGHT_OUT
1	LUPS	5
5	LUPS	7
6	LKM1	8
4	LK	9
XP9	"4X9"	UKL
1	LUPS	DO
2	LKM2 (MF3)	DZ
3		(MF4) WORK
XP4	"4X4"	TORM
1	C6	HS
5	BRAKE	LS
7	BRK	UP
6	SELT (MF2)	DOWN
2	NC2	RESET
4	RUN	
8	READY	
XP3	"4X3"	
11		
10	ONRUN	
4	RESET	
8	DOWN	
9	UP	
5	LS	
6	HS	
7	DEC	
12	0VC	
3	1ONRUN	
2	ONRUN	
1	+24V	
XP8	"4X8"	
7	LKO-2	
6	LKO-1	
1	+24V	
10	0V	
5	ЭМ-2	
2	APP1	
3	APP2	
8	ЗД-1	
9	ЗД-2	
4	ЭМ-1	



Лист 2
 На плату тормоза (лист 5)
 Програм. выходы

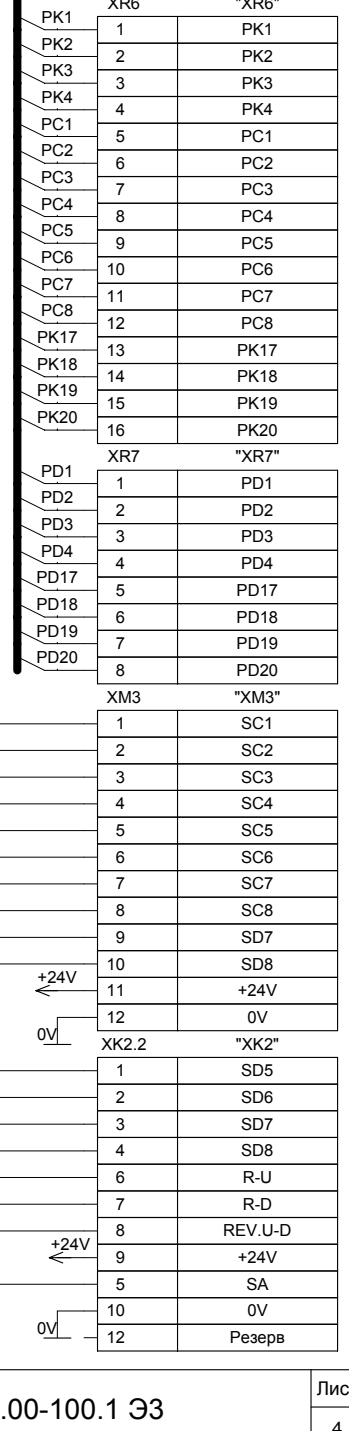
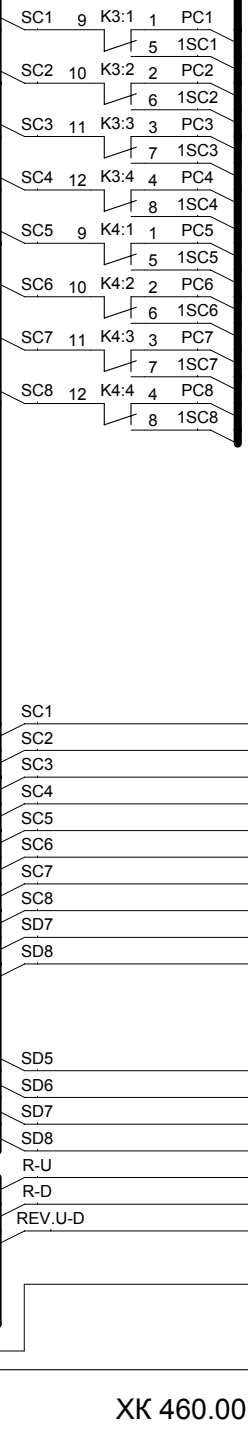
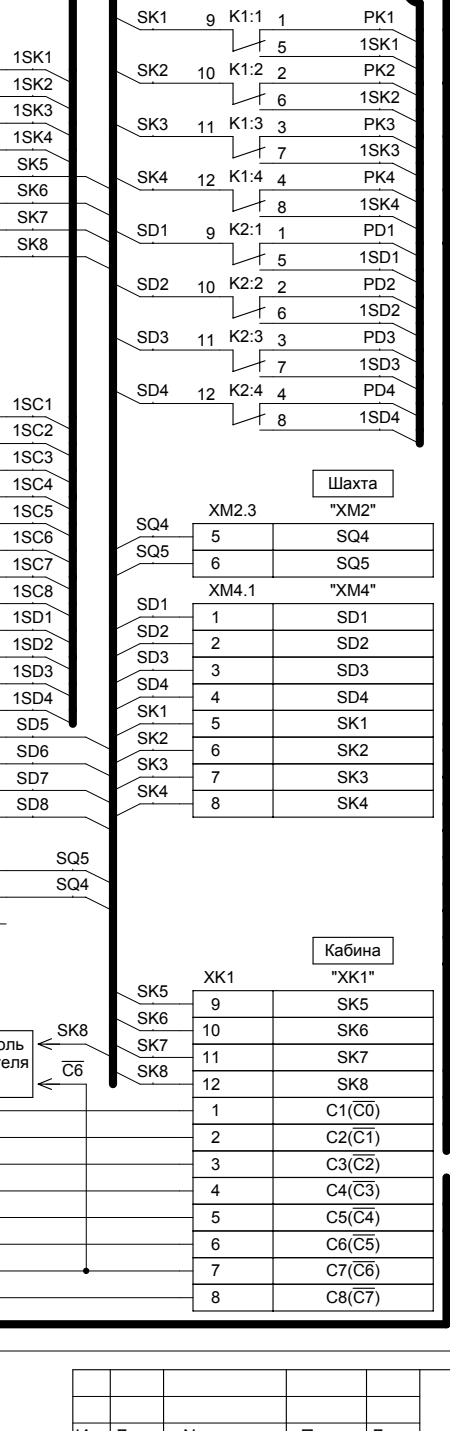
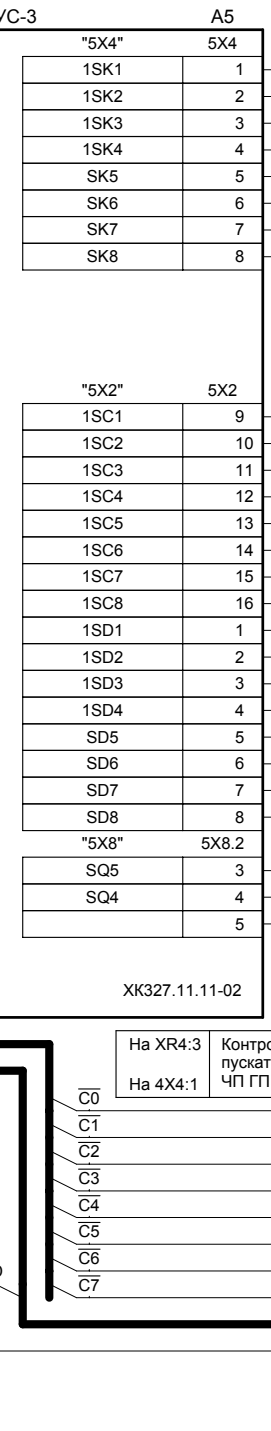
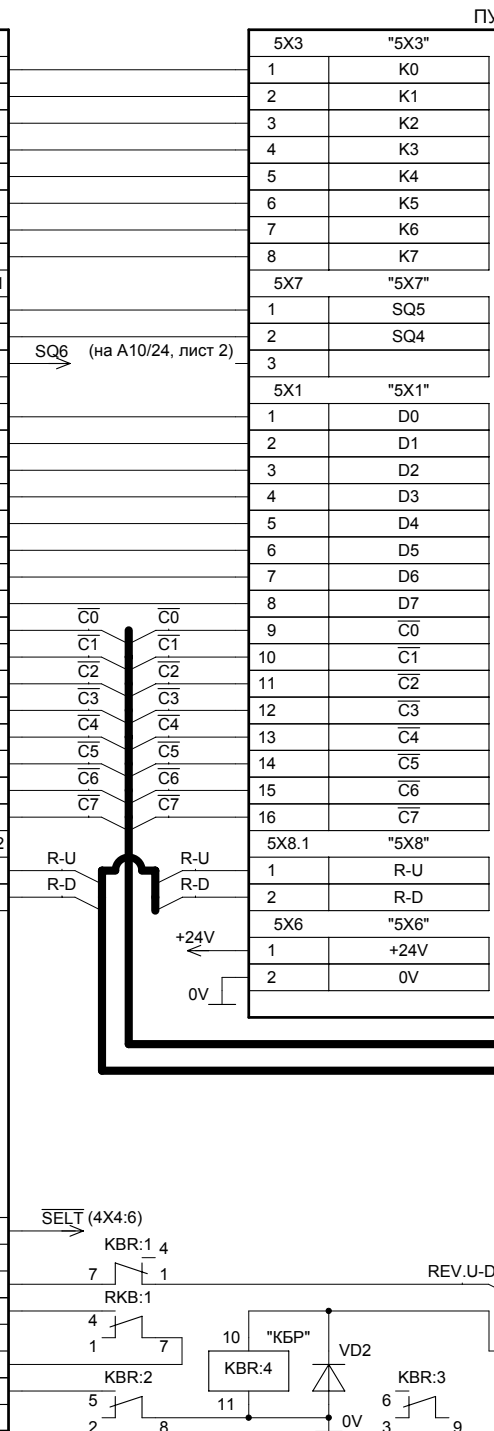
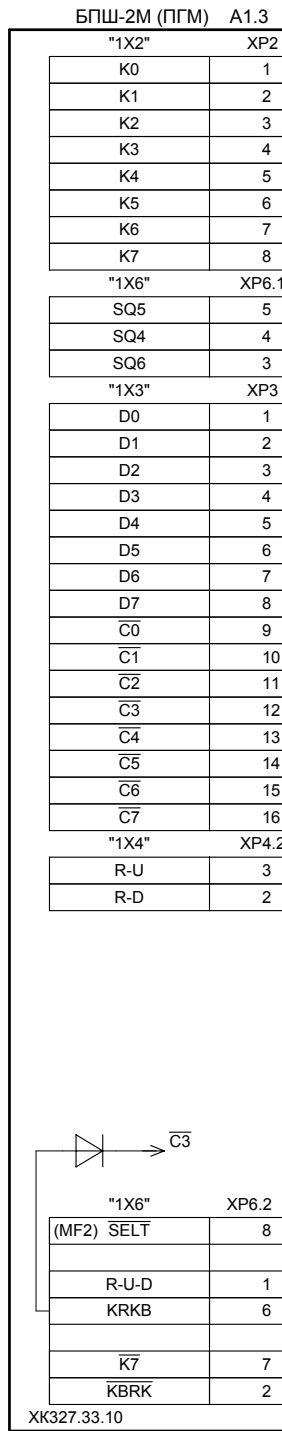


Ив.№ подл.	Подп. и дата
Взам.инв.№	Ив.№ дубл.
Подп. и дата	

Изм.Лист	№ докум.	Подп.	Дата

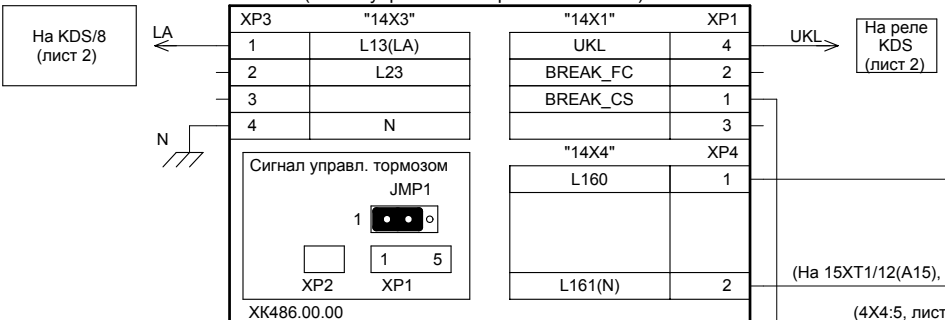
ХК 460.00.00-100.1 ЭЗ

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

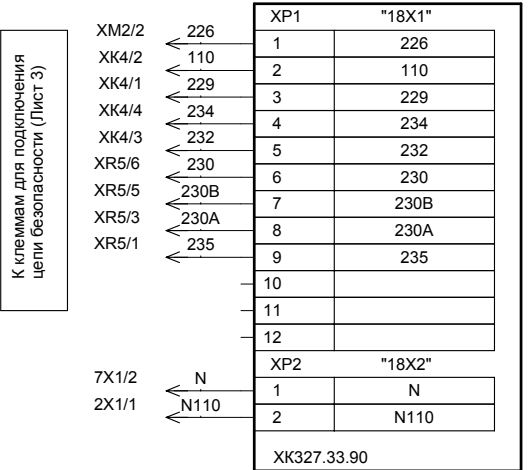


Инвар.№ подл. Подп. и дата Изм.№ дубл. Подп. и дата Взам.инв.№ Подп. и дата

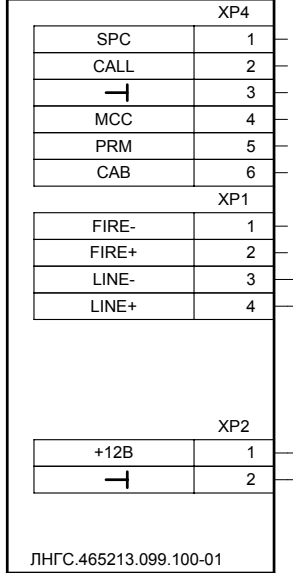
A14 (Плата управления тормозом ПУТ-2Ф)



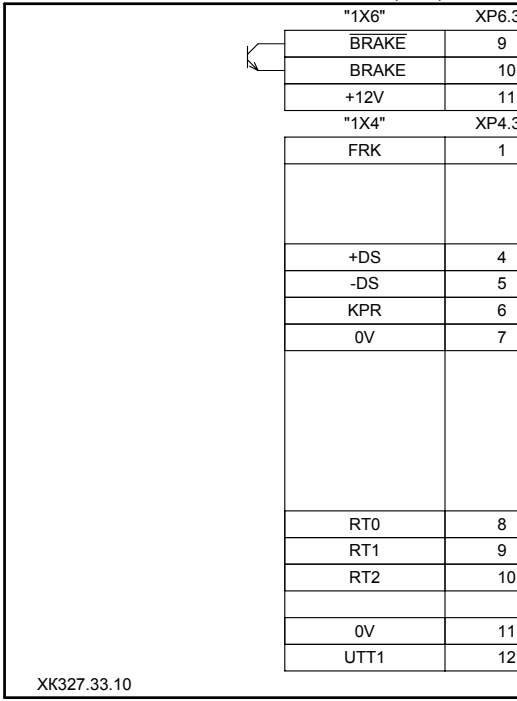
A18 (Плата индикации ЦБ ПИ ЦБ)



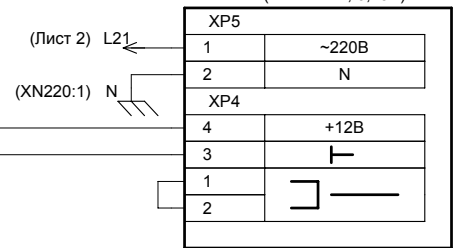
A23 (Блок связи)



БПШ-2М (ПГМ) A1.4



A22 (ИБП +12В, 0,75А)

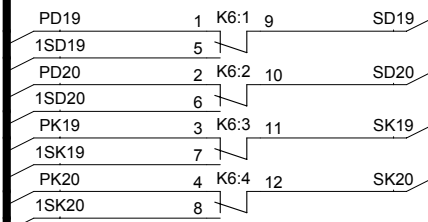
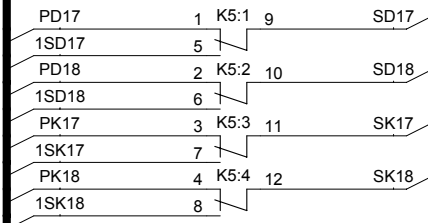
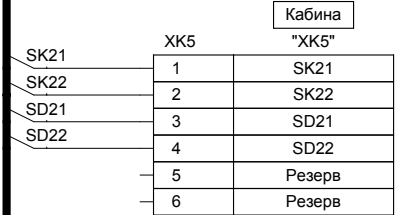
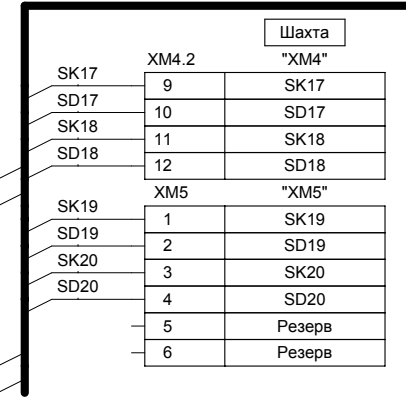
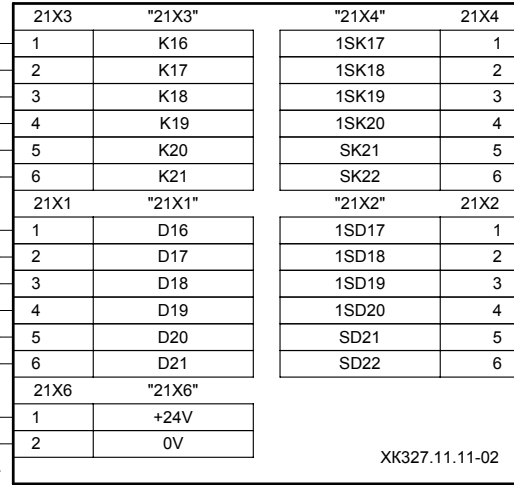
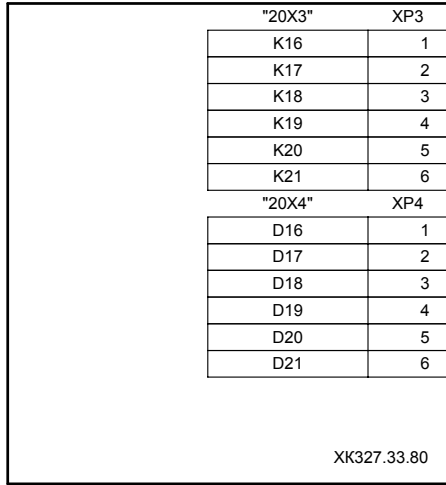


ПРМО-48

A20.2

ПУС-3

A21



PBUS(Лист4)

Подп. и дата

Инв.№ дубл.

Взам.инв.№

Подп. и дата

Инв.№ подл.

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

XK 460.00.00-100.1 Э3

Лист

6