

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Матрица контактов

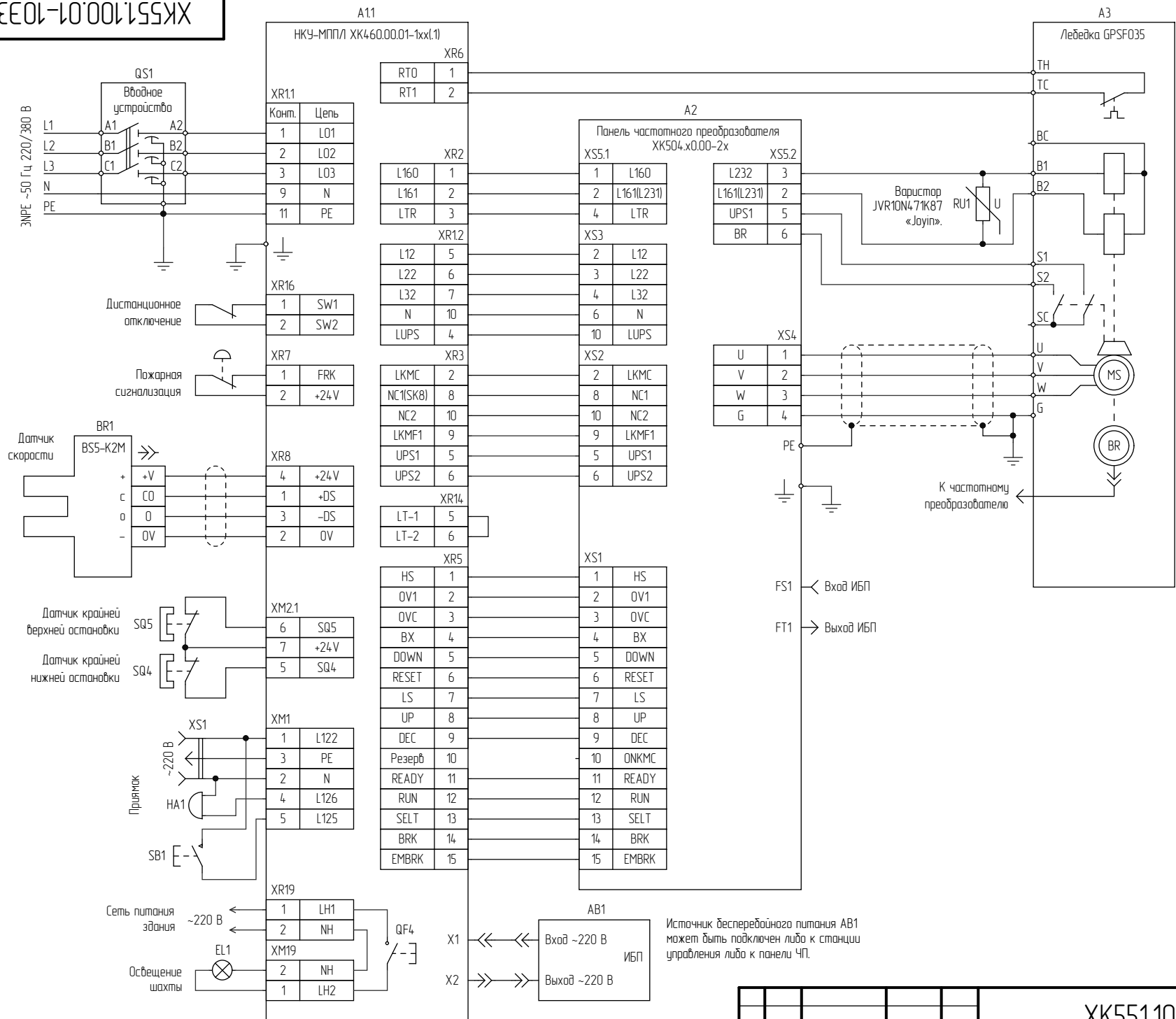
Цепи	SC1	SC2	SC3	SC4	SC5	SC6	SC7	SC8
SK1	Вызов 1 (BB1)	Вызов 5 (BB5)	Вызов 9 (BB9)	Вызов 13 (BB13)	-	(BH5)	(BH9)	(BH13)
SK2	Вызов 2 (BB2)	Вызов 6 (BB6)	Вызов 10 (BB10)	Вызов 14 (BB14)	(BH2)	(BH6)	(BH10)	(BH14)
SK3	Вызов 3 (BB3)	Вызов 7 (BB7)	Вызов 11 (BB11)	Вызов 15 (BB15)	(BH3)	(BH7)	(BH11)	(BH15)
SK4	Вызов 4 (BB4)	Вызов 8 (BB8)	Вызов 12 (BB12)	Вызов 16 (BB16)	(BH4)	(BH8)	(BH12)	(BH16)
SK5	Приказ 1	Приказ 3	Приказ 5	Приказ 7	Приказ 9	Приказ 11	Приказ 13	Приказ 15
SK6	Приказ 2	Приказ 4	Приказ 6	Приказ 8	Приказ 10	Приказ 12	Приказ 14	Приказ 16
SK7	Открыть	Отмена	Закрыть	15 кз	90 %	110 %	ВЛК	МFI2
SK8	ВК0	ВК3	ВБР	РКБ	ППП	ТО	ВКЛ. КМС	МFI3
SK17	Вызов 17 (BB17)	Вызов 21 (BB21)	Вызов 25 (BB25)	Вызов 29 (BB29)	(BH17)	(BH21)	(BH25)	(BH29)
SK18	Вызов 18 (BB18)	Вызов 22 (BB22)	Вызов 26 (BB26)	Вызов 30 (BB30)	(BH18)	(BH22)	(BH26)	(BH30)
SK19	Вызов 19 (BB19)	Вызов 23 (BB23)	Вызов 27 (BB27)	Вызов 31 (BB31)	(BH19)	(BH23)	(BH27)	(BH31)
SK20	Вызов 20 (BB20)	Вызов 24 (BB24)	Вызов 28 (BB28)	Вызов 32	(BH20)	(BH24)	(BH28)	(BH32)
SK21	Приказ 17	Приказ 19	Приказ 21	Приказ 23	Приказ 25	Приказ 27	Приказ 29	Приказ 31
SK22	Приказ 18	Приказ 20	Приказ 22	Приказ 24	Приказ 26	Приказ 28	Приказ 30	Приказ 32

Матрица индикации

Цепи	SC1	SC2	SC3	SC4	SC5	SC6	SC7	SC8
SD1	Вызов 1 (BB1)	Вызов 5 (BB5)	Вызов 9 (BB9)	Вызов 13 (BB13)	Пожар	(BH5)	(BH9)	(BH13)
SD2	Вызов 2 (BB2)	Вызов 6 (BB6)	Вызов 10 (BB10)	Вызов 14 (BB14)	(BH2)	(BH6)	(BH10)	(BH14)
SD3	Вызов 3 (BB3)	Вызов 7 (BB7)	Вызов 11 (BB11)	Вызов 15 (BB15)	(BH3)	(BH7)	(BH11)	(BH15)
SD4	Вызов 4 (BB4)	Вызов 8 (BB8)	Вызов 12 (BB12)	Вызов 16 (BB16)	(BH4)	(BH8)	(BH12)	(BH16)
SD5	Приказ 1	Приказ 3	Приказ 5	Приказ 7	Приказ 9	Приказ 11	Приказ 13	Приказ 15
SD6	Приказ 2	Приказ 4	Приказ 6	Приказ 8	Приказ 10	Приказ 12	Приказ 14	Приказ 16
SD7	1A	1B	1C	1D	1E	1F	1G	ВНИЗ
SD8	2A	2B	2C	2D	2E	2F	2G	ВВЕРХ
SD17	Вызов 17 (BB17)	Вызов 21 (BB21)	Вызов 25 (BB25)	Вызов 29 (BB29)	(BH17)	(BH21)	(BH25)	(BH29)
SD18	Вызов 18 (BB18)	Вызов 22 (BB22)	Вызов 26 (BB26)	Вызов 30 (BB30)	(BH18)	(BH22)	(BH26)	(BH30)
SD19	Вызов 19 (BB19)	Вызов 23 (BB23)	Вызов 27 (BB27)	Вызов 31 (BB31)	(BH19)	(BH23)	(BH27)	(BH31)
SD20	Вызов 20 (BB20)	Вызов 24 (BB24)	Вызов 28 (BB28)	Вызов 32	(BH20)	(BH24)	(BH28)	(BH32)
SD21	Приказ 17	Приказ 19	Приказ 21	Приказ 23	Приказ 25	Приказ 27	Приказ 29	Приказ 31
SD22	Приказ 18	Приказ 20	Приказ 22	Приказ 24	Приказ 26	Приказ 28	Приказ 30	Приказ 32

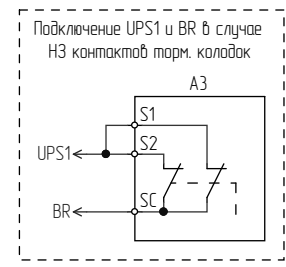
- 1 Схема выполнена для лифтов грузоподъемностью до 1000 кг, скоростью до 2,0 м/с, с числом остановок до 32, оборудованных станцией управления матричного типа ХК460.00.01-1xx(x).
- 2 Состояние контактов выключателей приведено для случая, когда двери кабины и шахты закрыты и заперты, цепь безопасности исправна и собрана, кабина порожняя и находится между остановками вне зоны действия датчика крайней нижней и крайней верхней остановки. Переключатель режимов в посте ревизии в состоянии "Нормальная работа".
- 3 При отсутствии отдельных выключателей в цепи безопасности последовательная цепь сохраняется замкнутой, маркировка отсутствующих выключателей не используется.
- 4 Подключение системы переговорной связи осуществить в соответствии с руководством по эксплуатации на неё. Для соединения блока системы переговорной связи в машинном помещении с блоком, установленным в кабине лифта, рекомендуется использовать линии LINE+, LINE-.

				<b>ХК551.100.01-1033</b>			
				Лифт пассажирский со шкафом управления типа НКУ-МППЛ 380-XX-10 УХЛ4			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.		Пинчев					
Проб.		Сурав					
Т.контр.					Лист 1	Листов 15	
Н.контр.					ПО «Комплекс»		
Умб.							



На данном листе изображено подключение станции управления к синхронной лебедке, подключение к асинхронной лебедке приведено на л. 2А, 2В.

Вариант подключения катушек тормоза определяется исполнением лебедки. Катушки на 220 В включаются параллельно, на 110 В – последовательно.



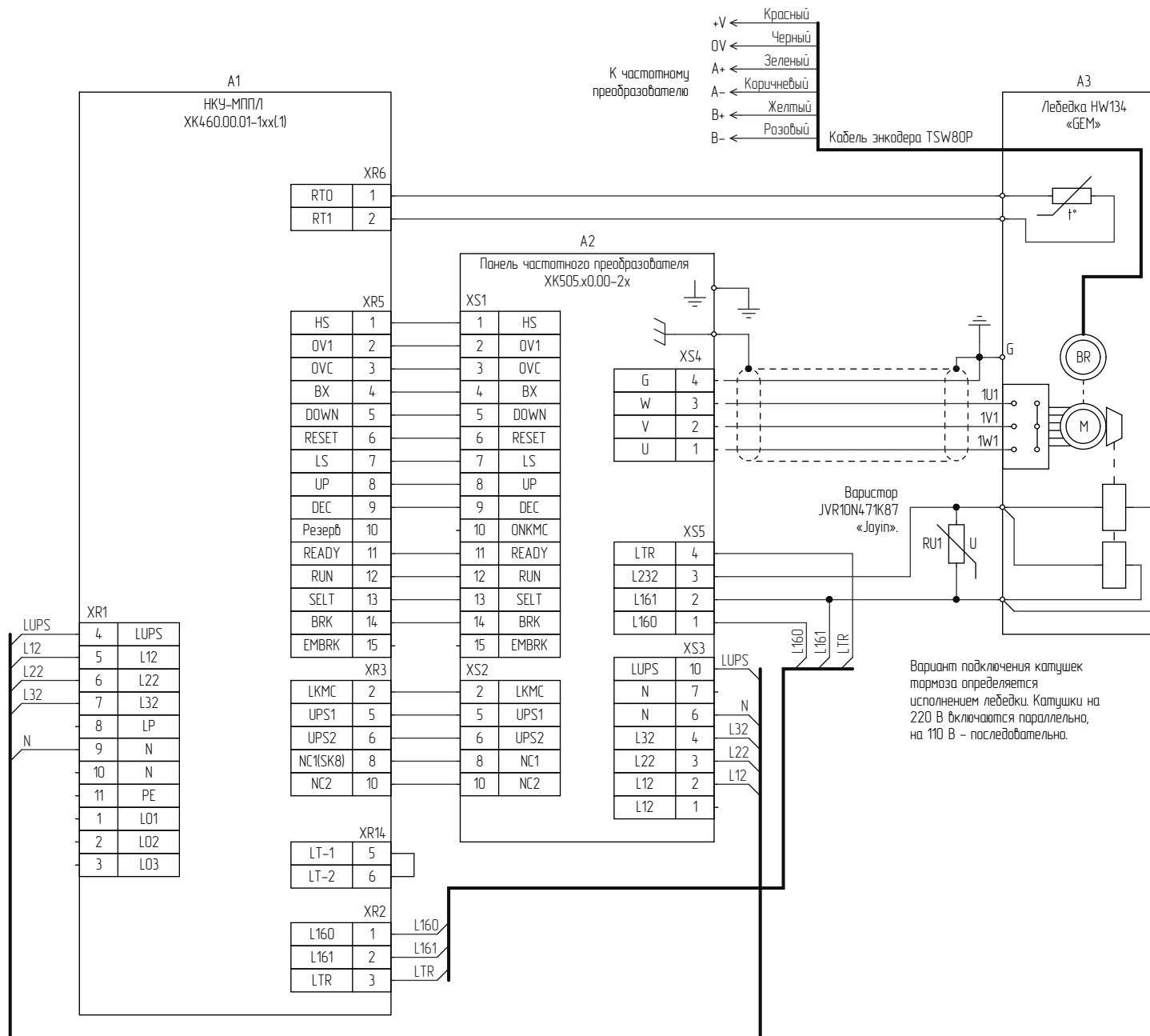
Для НО контактов выключателей тормозных колодок необходимо в частотном преобразователе Starvert iV5 для параметра DIO\_08 (Neg Func. In) установить значение 000000110. Для НЗ контактов – значение 000000100.

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

Источник бесперебойного питания АВ1 может быть подключен либо к станции управления либо к панели ЧП.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

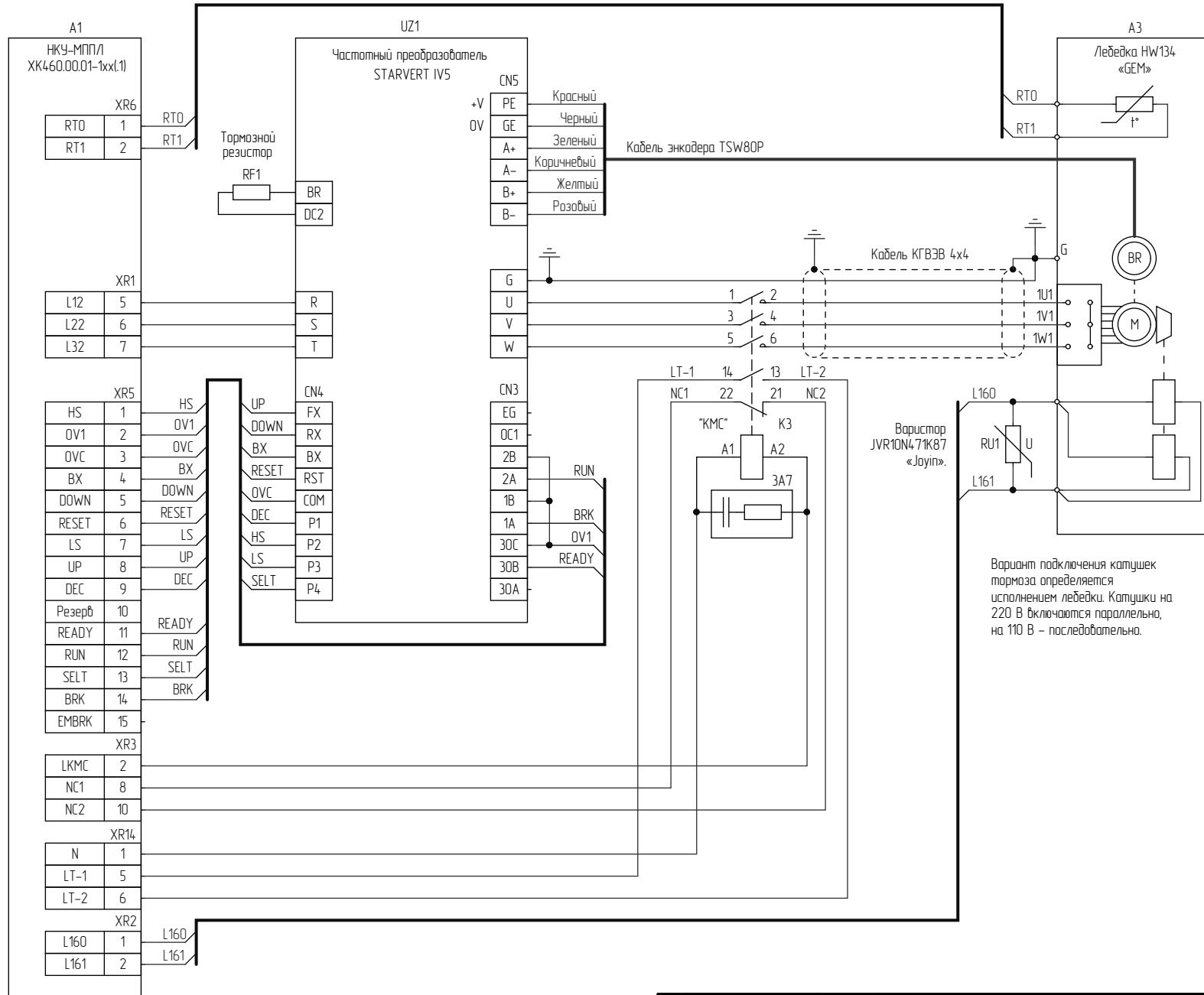
Схема подключения асинхронной лебедки



Инд. № набл. / Взам. инв. № / Инв. № дубл. / Подп. и дата

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

Схема подключения асинхронной лебедки к частотному преобразователю STARVERT IV5



Подп. и дата

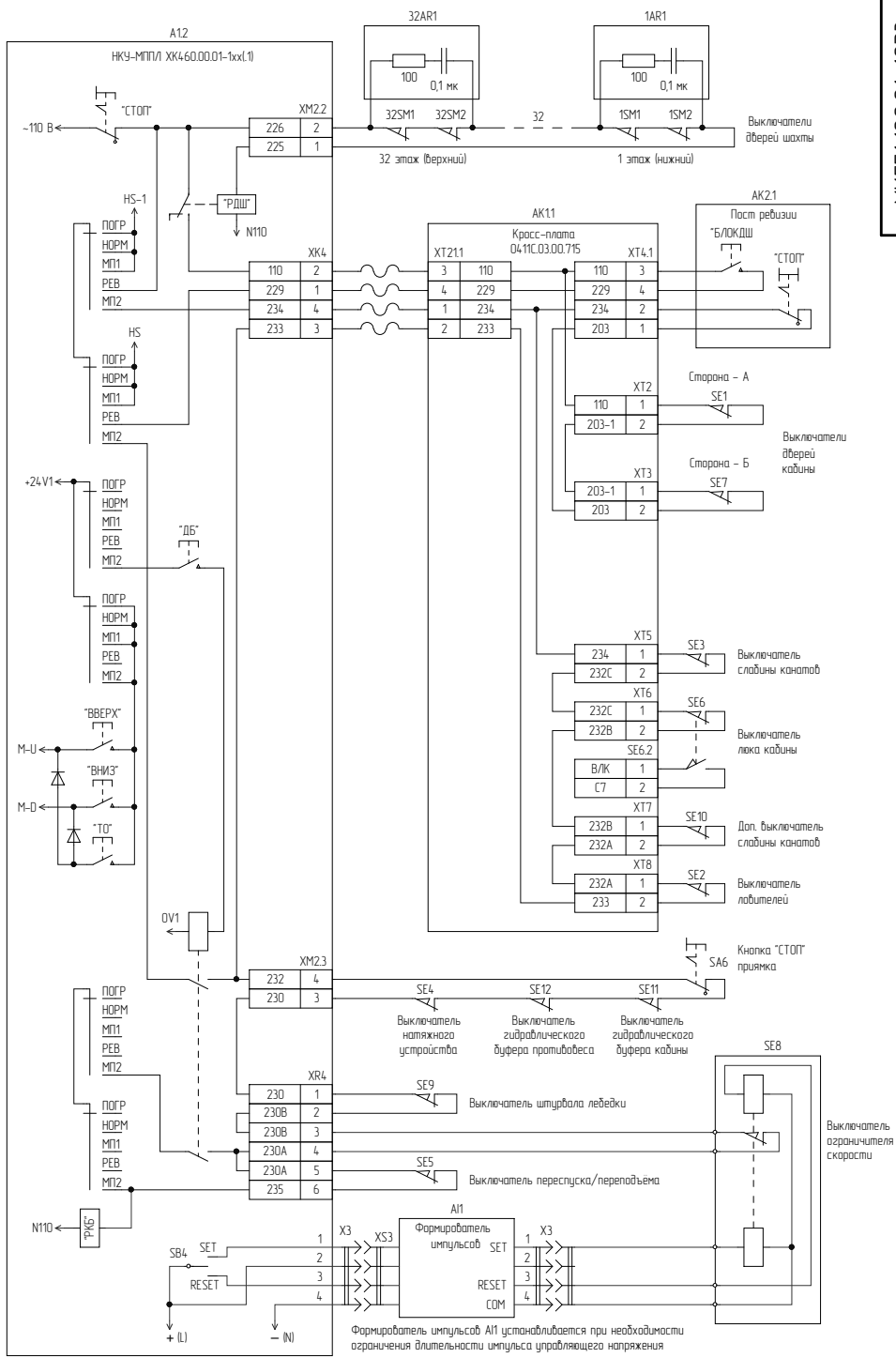
Инд. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

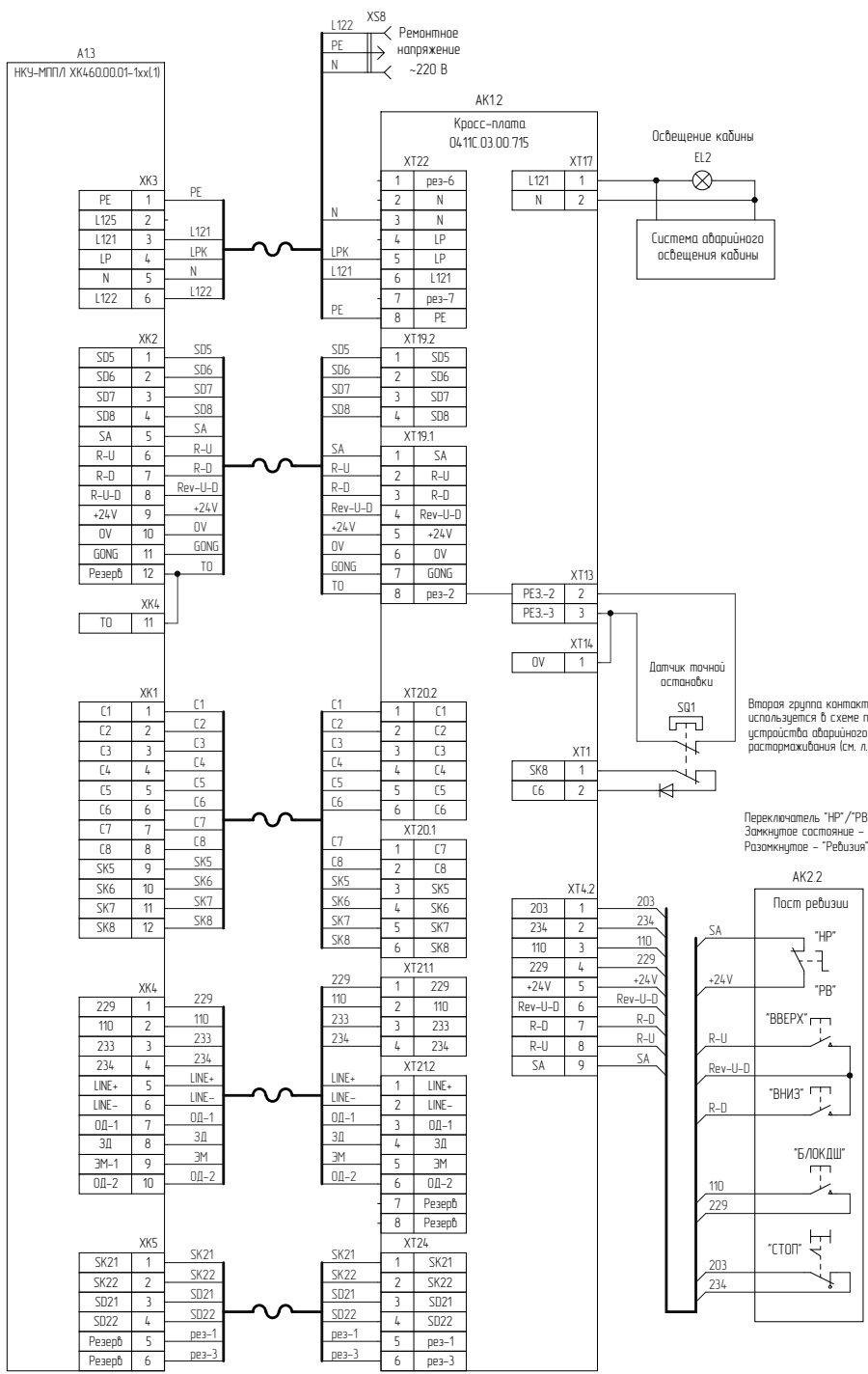
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



Изм. № листа	Лист № в альбоме	Взам. инв. №	Изм. № в инв.	Подп.	Дата

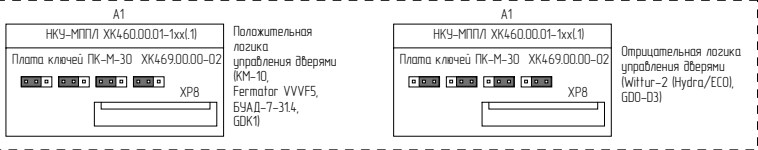
Изм. / Лист	№ докум.	Подп.	Дата

XK551.100.01-1033

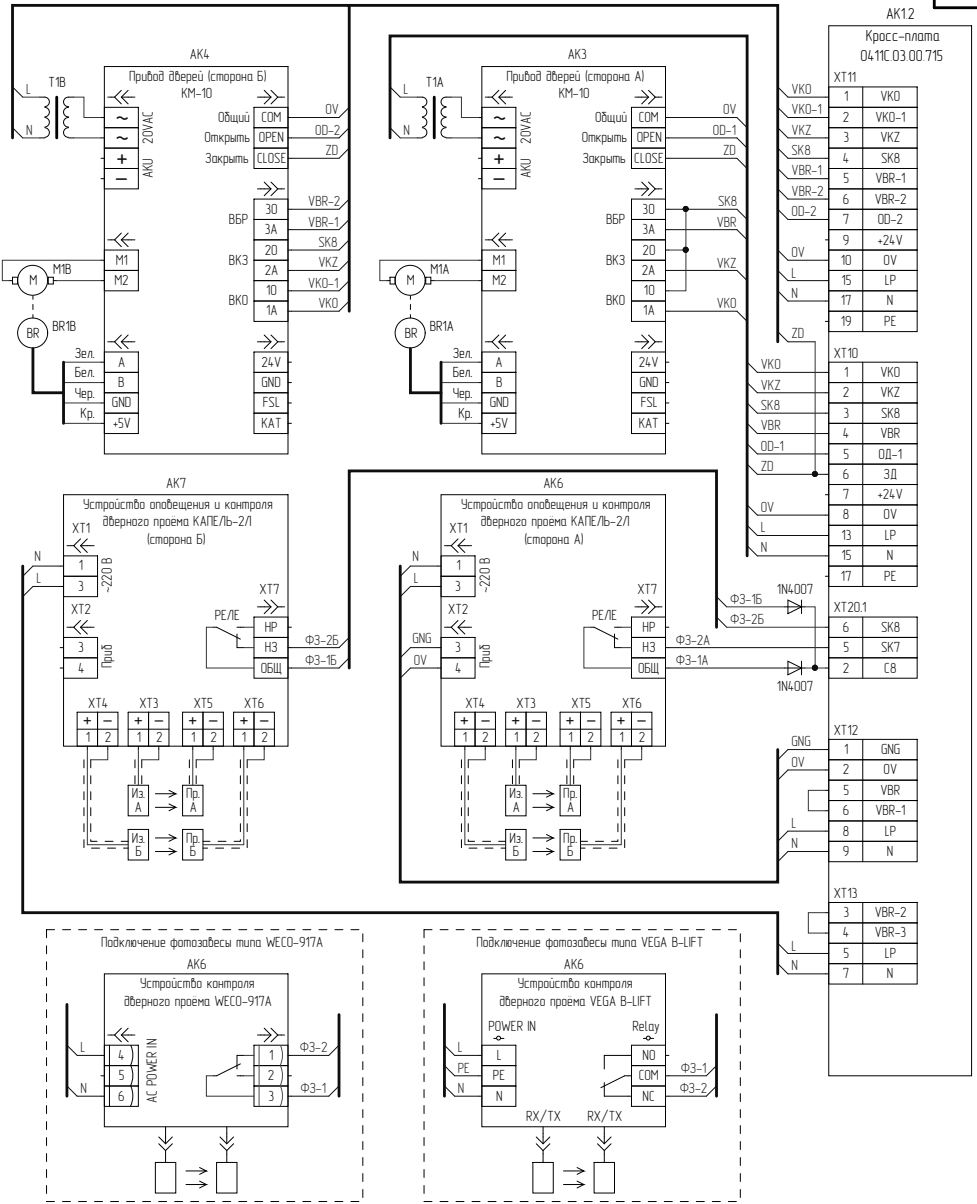


Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №

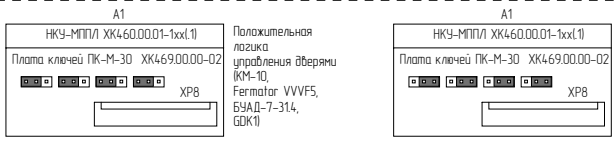
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата



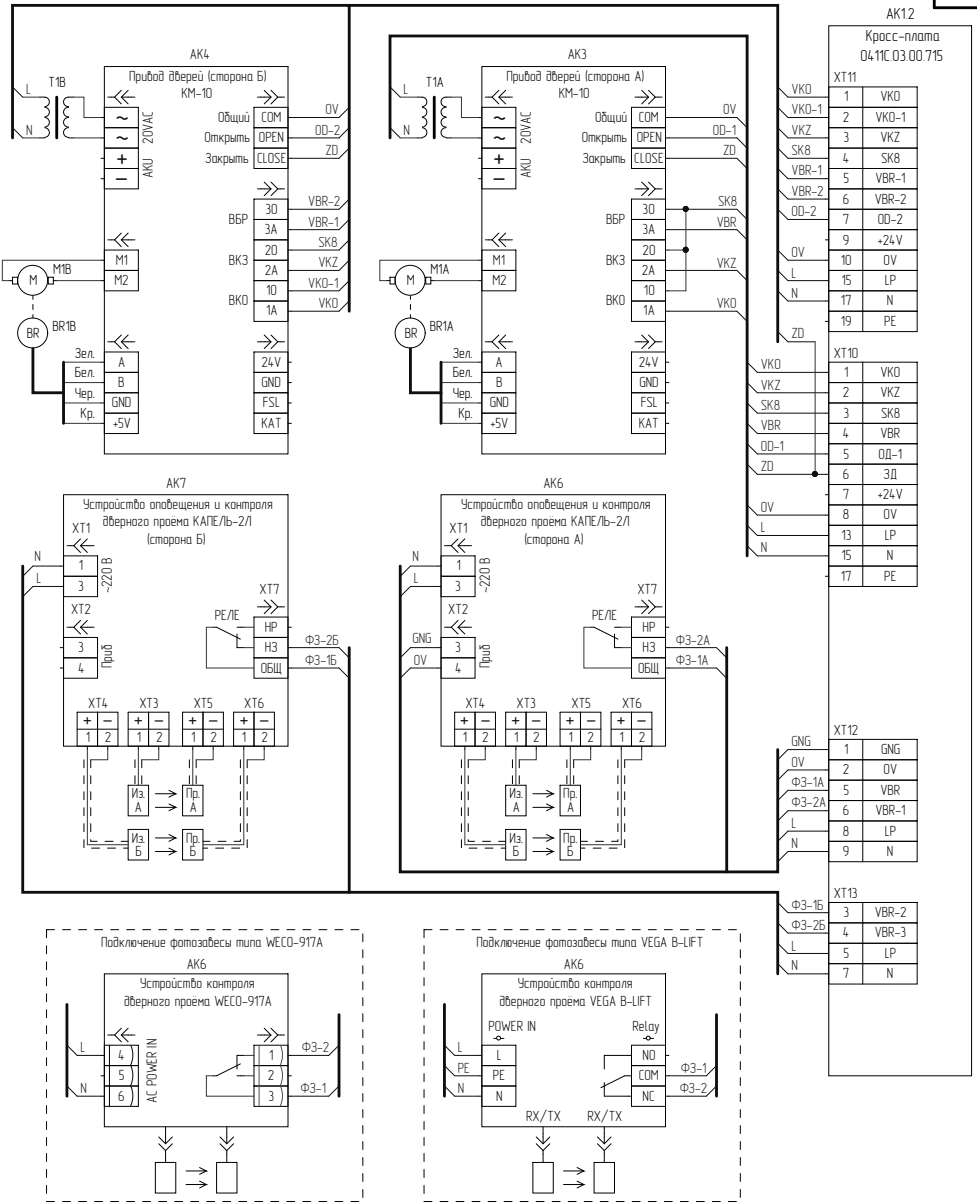
Допускается вместо трансформатора Т1А, Т1В устанавливать гальванически развязанные AC/DC преобразователи мощностью 150-200 Вт с выходным напряжением 24 VDC.



Идент. № плат. / Идент. № фото / Номер шиф. № / Идент. № фото / Плат. и дата



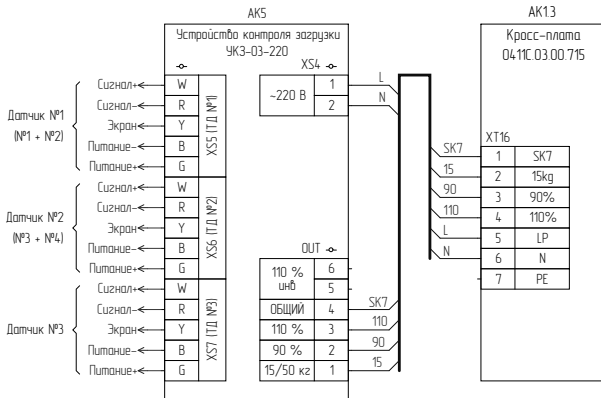
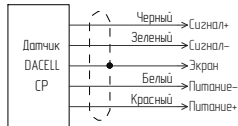
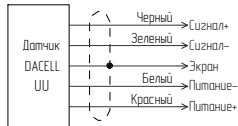
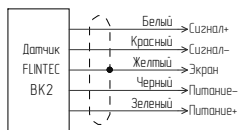
Допускается вместо трансформатора Т1А, Т1В устанавливать гальванически развязанные АС/DC преобразователи мощность 150-200 Вт с выходным напряжением 24 ВDC.



Изд. № 01/02  
Лист № 01/02  
Взам. инв. №  
Инв. № 01/02  
Лист № 01/02



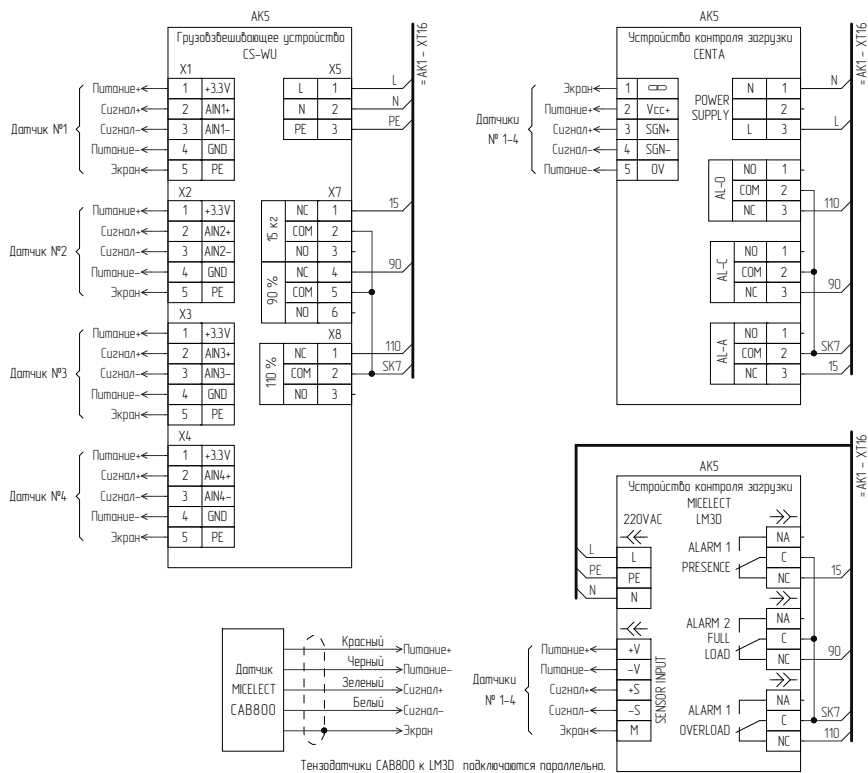
Схемы подключения тензопрецизионных датчиков различного типа



К УКЗ-03-220 может быть подключено от 1 до 3 независимых датчиков.  
 В случае подключения 4 датчиков (дважды по два) они подключаются двумя парами к клеммам X55, X56 (двухжильные провода в паре соединяются параллельно).

XK551.100.01-1033

Схемы подключения грузозвешивающих устройств различного типа



Имя, № папки, Папка, и дата, Номер, № докум., Папка, и дата, Номер, № докум., Папка, и дата

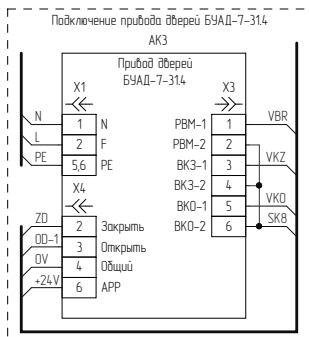
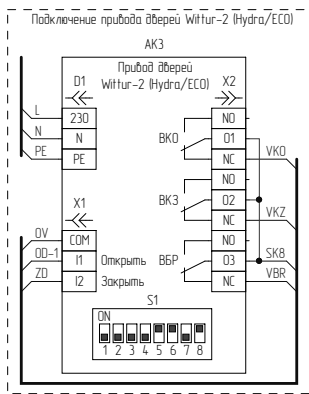
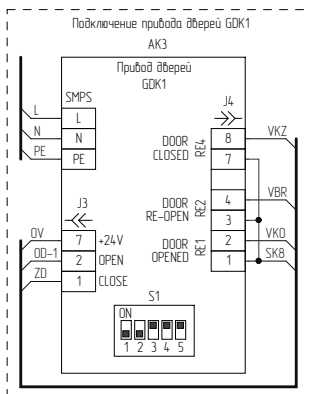
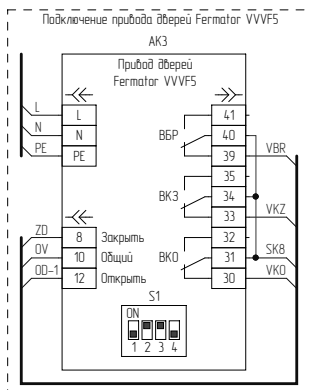
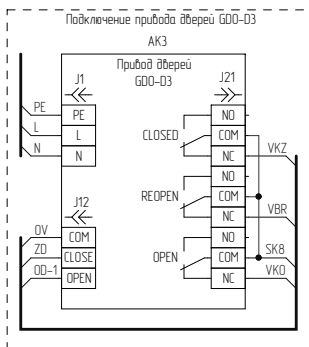
Изм./Лист, № докум., Папка, Дата

XK551.100.01-1033

Лист 6

Подключение приборов дверей различного типа

XK551.100.01-1033



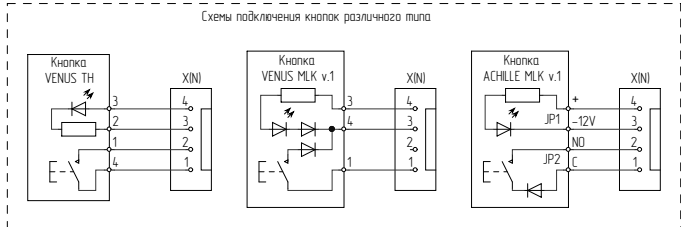
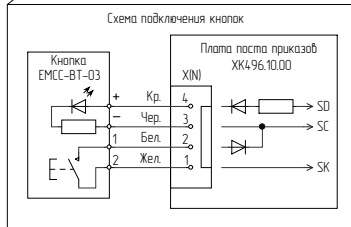
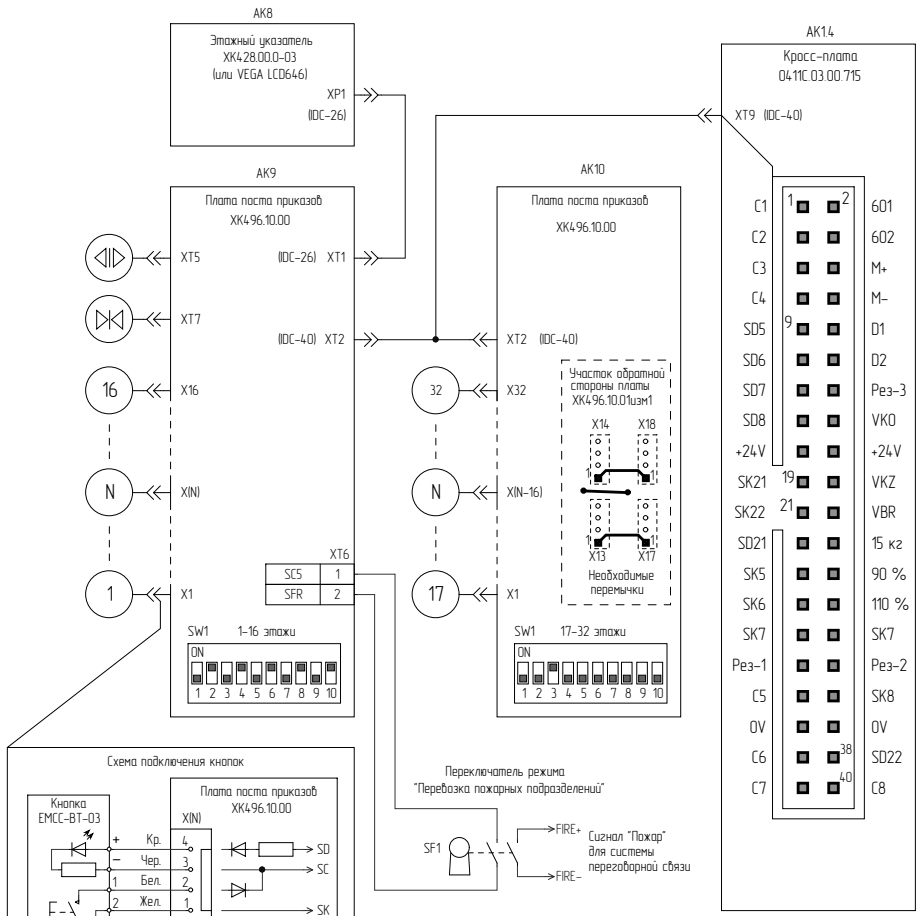
Изд. № докум.	Взам. инв. №	Изд. № докум.	Подп. и дата
Изд. № докум.	Взам. инв. №	Изд. № докум.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

XK551.100.01-1033

Лист

7



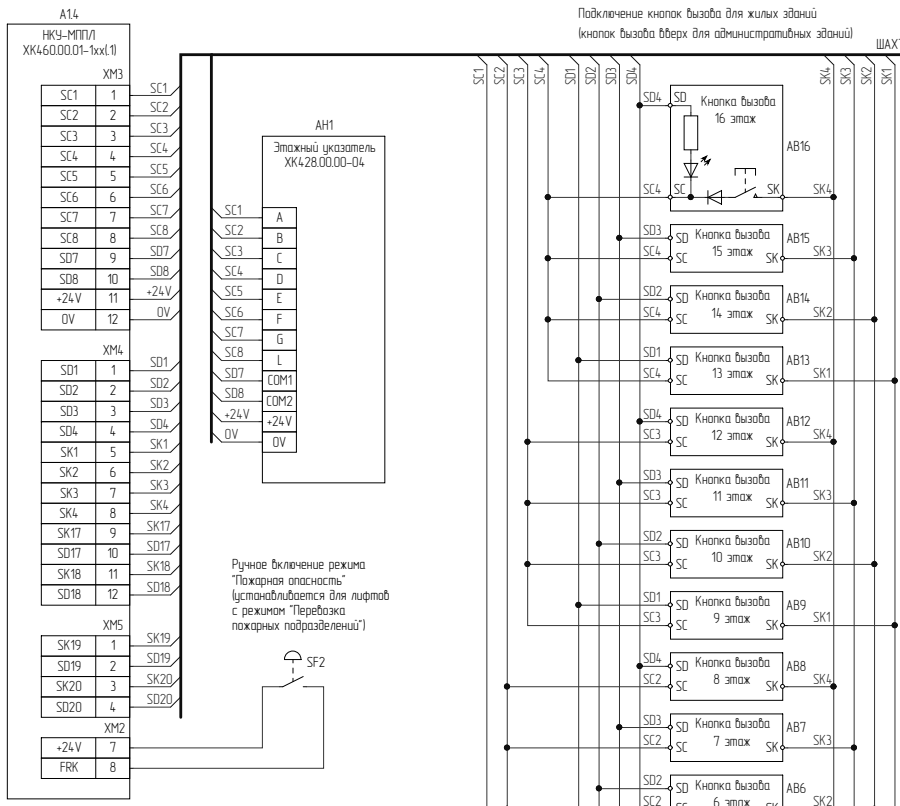
Координаты матрицы, к которым подключаются кнопки поста приказов

Приказ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32		
Координаты	SD5	SD6	SD5	SD6	SD5	SD6	SD5	SD6	SD5	SD6	SD5	SD6	SD5	SD6	SD5	SD6	SD5	SD6	SD21	SD22	SD21	SD22	SD21	SD22	SD21	SD22	SD21	SD22	SD21	SD22	SD21	SD22	SD21	SD22
	SK5	SK6	SK5	SK6	SK5	SK6	SK5	SK6	SK5	SK6	SK5	SK6	SK5	SK6	SK5	SK6	SK21	SK22	SK21	SK22	SK21	SK22	SK21	SK22	SK21	SK22	SK21	SK22	SK21	SK22	SK21	SK22	SK21	SK22

Изм. № табл. / Изм. № докум. / Подп. и дата / Подп. и дата / Подп. и дата

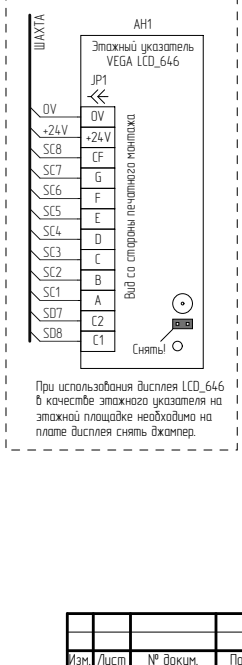
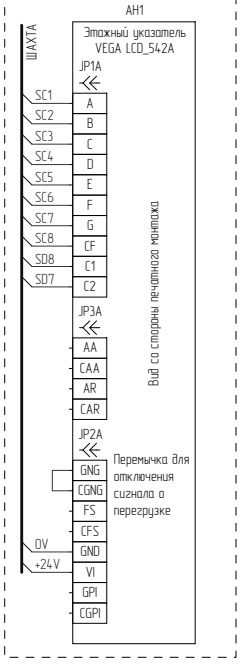
Подключение кнопок вызова для жилых зданий  
(кнопка вызова вверх для административных зданий)

ШАХТА(10)



1. Схема подключения дисплея VEGA LCD\_542A

2. Схема подключения дисплея VEGA LCD\_646

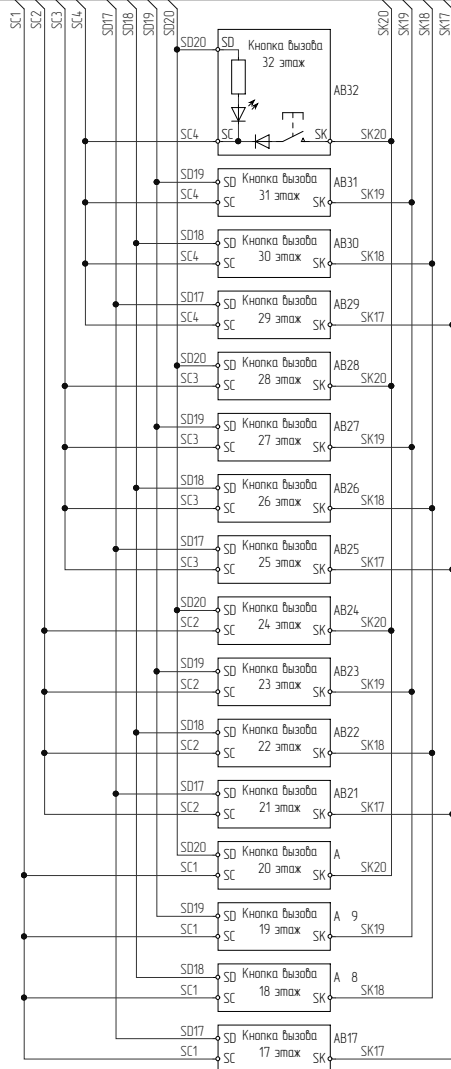


Имя, № п/л	Лист	Дата
Взам. шиф. №	Имя, № док.	Лист
Лист	Дата	Лист

Изм./Лист	№ док.	Лист	Дата
-----------	--------	------	------

Подключение кнопок вызова для жилых зданий  
(кнопка вызова вверх для административных зданий)

ШАХТА(9)



Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
Прав. и дата	Прав. и дата	Прав. и дата	Прав. и дата

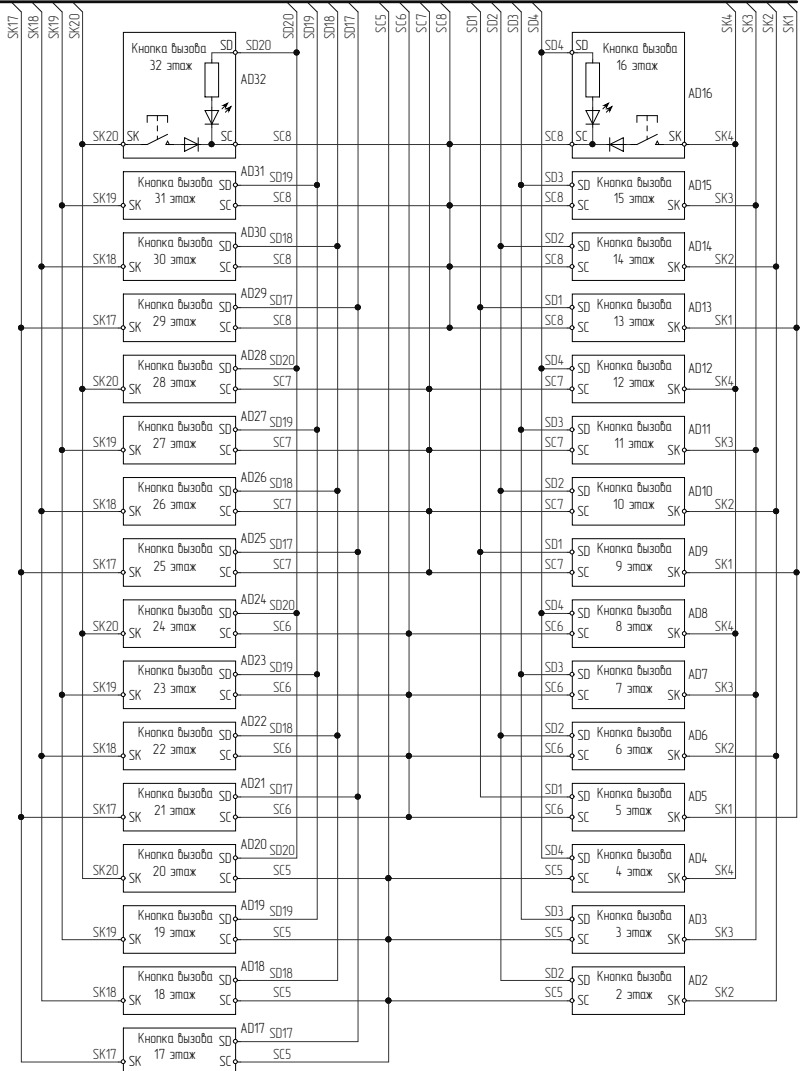
Изм.	Лист	№ докум.	Павл.	Дата
------	------	----------	-------	------

XK551.100.01-1033

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КНОПОК ВЫЗОВА ПРИ АДМИНИСТРАТИВНОМ УПРАВЛЕНИИ

При административном управлении лифтом кнопки вызова вверху подключать по схеме, приведенной на стр. 9, 10 (за исключением кнопки вызова вверху на крайнем верхнем этаже). Кнопки вызова вниз подключать по нижеприведенной схеме.

ШАХТА(9)



Изд. № листа	Лист в альбом	Взам. инв. №	Изд. № докум.	Подп.	Дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ПОДКЛЮЧЕНИЕ НКУ-МППЛ В ПАРНУЮ РАБОТУ

Ведущая станция

Ведомая станция

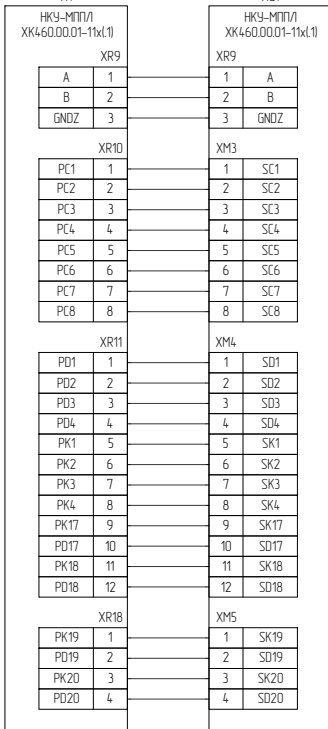


Схема подключения этажных указателей по шине CAN  
(в станции должен быть установлен модуль ПИ-CAN ХК327.334.0)

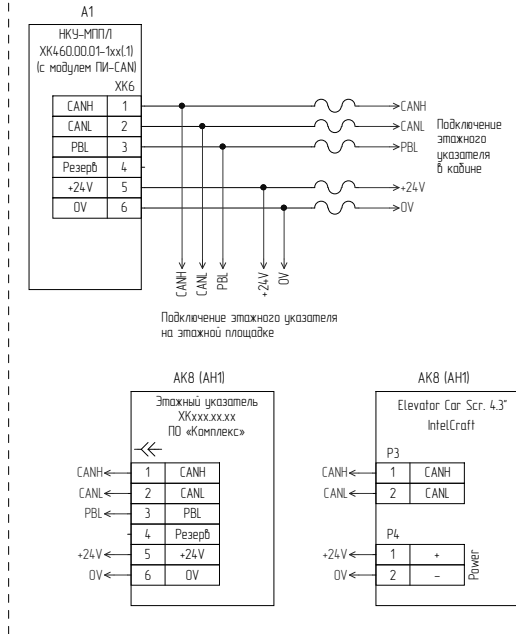
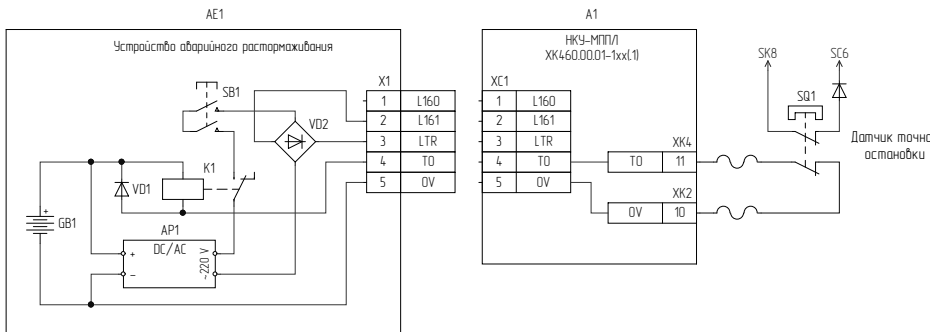


Схема подключения устройства аварийного растормаживания

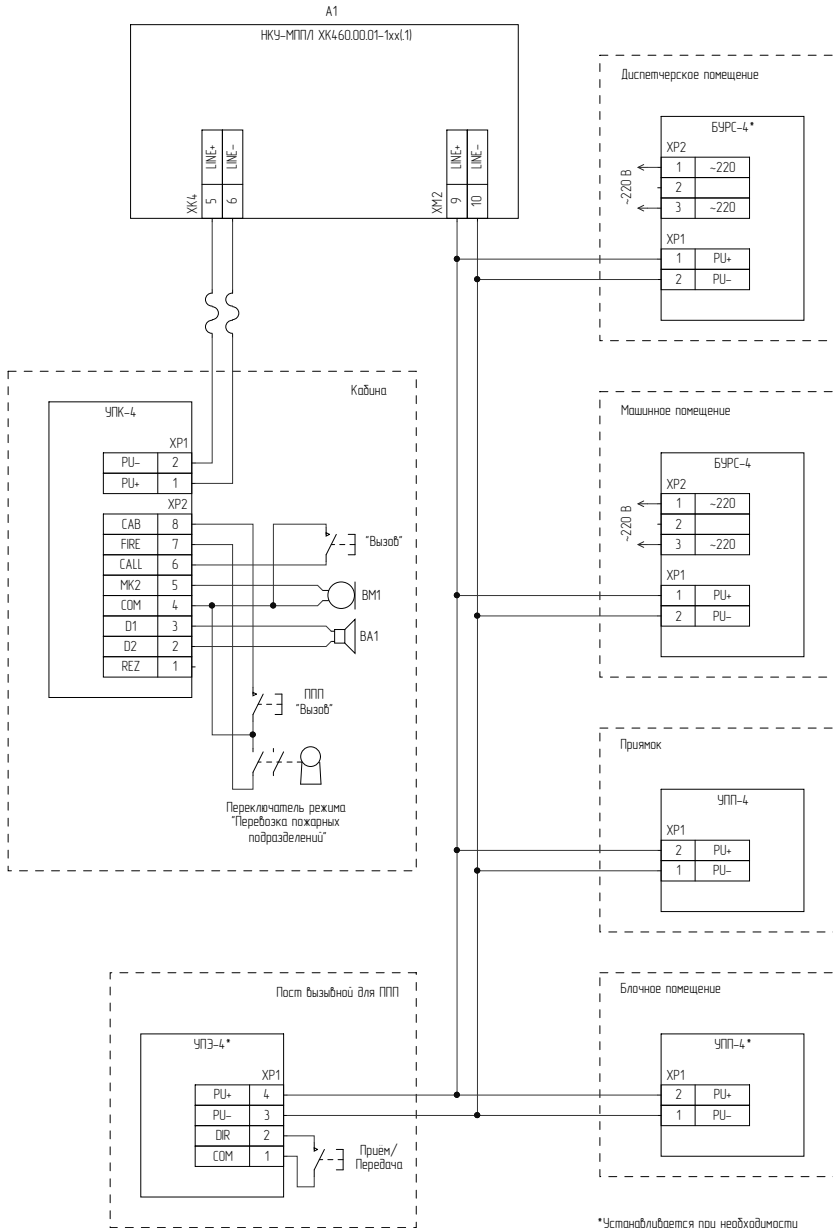


Изд. № 1001  
Лист № 1001  
Взам. инв. №  
Лист № 1001  
Инв. № 1001  
Лист № 1001

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Схема подключения ремонтной связи лифта ЛНГС.465213.187

ХК551.100.01-1033



Изм. №	Лист	Взам. инв. №	Изм. №	Лист	Побл. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Побл.	Дата

ХК551.100.01-1033