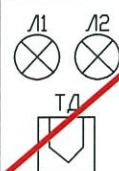


Боковина
левая

Статив

Боковина
правая

	1	2	3	4	5	6	7	8
10								
9								
8								
7	1Ж СТ-5ГВ 14520-35-00	2Ж СТ-5ГВ 14520-35-00		РТ Р0БС-1Г 14520-35-00				13718-00-01А
6	ДСН АНШ2-37	КИ АНШМ2-310	КНБ НМШ2-900	ПТ НМПШ2-400	ТКМ АНШМ2-310	ФКМ АНШМ2-310	РН РНП	2НУ СЗИЦ-Д-Л(М)
5								
4	С 1Н-340	С1 1Н-340	С0 1Н-1350	1Ж0 20В-0,33/185	2Ж0 20В-0,33/185	Б БВ		16695-08-01
3	СА 2А-220М	РКО 20-0,33/185	КО 20-0,33/185	Б0 20-0,33/185	БА 2С-880	А 2А-220М	А1 2А-220М	ПМГ 2С-880
2								13718-00-01А
1	СВ П0БС-2АГВ 14759-00-00	ИТ ПРТ-АГВ (II исп.)	К С0БС-2АГВ	ОТ С0БС-2АГВ		Н КШ1-80		13718-00-01А



30	FU-5
29	FU-1
28	FU-1

Примечание:

1 Листы 1-11 выдаются взамен л. 1-11 инв. № 25-06-7524-54-АТД1
- после демонтажа аннулируются

РЕЛЕЙНЫЙ ШКАФ ТИП ШРУ-МЗ ЧЕРТ. 39831-00-02
Розетки реле по ТУ 32 ЦШ-123-82 всех типов
устанавливать с удлиненными штырями.
Закрепленные клеммы не устанавливать.
Все внутренние соединения монтировать проводом 1мм2
за исключением примечаний

Условное обозначение

- изменение по титулу "3-я очередь углепозрузочного комплекса в порту Восточный
Железнодорожная инфраструктура для обеспечения эксплуатации внутриплощадочных
железнодорожных путей"

Комплектация

21-06-0316-33-АТД3

3-я очередь углепозрузочного комплекса в порту Восточный.
Железнодорожная инфраструктура для обеспечения эксплуатации внутриплощадочных
железнодорожных путей

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Моляр			19.04.24
Провер.		Любомская			19.04.24
Авт. раз		Яловенко			19.04.24
Н. контр.		Фогт			19.04.24
Нач. отд.		Прохоренко			19.04.24

Устройства СЦБ
Станция Находка-Восточная
Примыкание парка приема "Новый"

Стадия	Лист	Листов
Р	1	11

Монтажные схемы релейного шкафа
входного светофора "2НУ" (демонтаж)

АО "Дальзипротранс"

нижние клеммы	ИП2	H21	H23	H25	H27	H28	H29	H210	H211	H212	H213
	1 2 3 FU -20 4	1 FU-20 2 3 FU -20 4	1 FU-20 2 3 FU -20 4	1 УЗПИ-500-0,26 2 3 УЗПИ-500-0,13 4 УЗПИПУ-1000							1 PP 14-1 2 PP-400-0,2 3 PP-1,2-3 4 PP 14-1
	ИП1	H11	H13	H15	H17	H18	H19	H110	H111	H112	H113
	1 2 3 FU-0,4 4	1 ABM2-5A 2 3 FU-0,4 4	1 FU-20 2 FU-1 3 FU-1 4 FU-1	1 R-47 C5-350-250т 2 УЗПИ-500-0,13 3 УЗПИ-500-0,13 4 FU-1							1 PP 14-1 2 PP-1,2-3 3 FU-20 4 FU-1

Ряд 02 Дно релейного шкафа

Ряд 01

011 РТА РТА-1	012 ВХ. 2НУ ГЛУ-САУТ-ЦМ/ЦМ
---------------------	----------------------------------

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

[illegible]

СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ

[illegible]

Релейный шкаф

РШ входного светофора "2НУ"

Взамен л. 2 инв. N 25-06-7524-54-АТД1

После демонтажа лист аннулировать

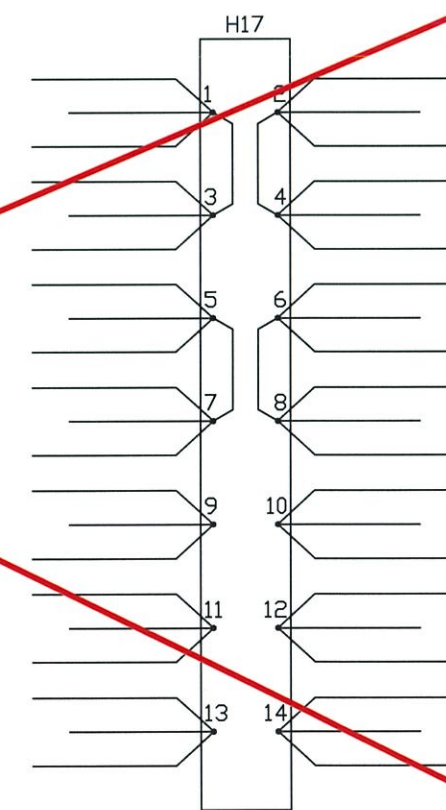
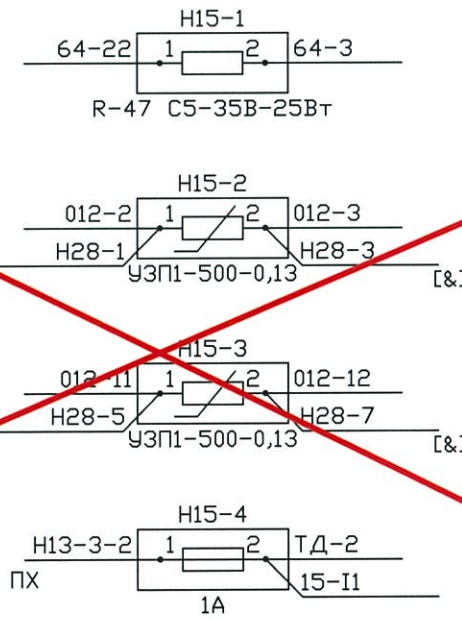
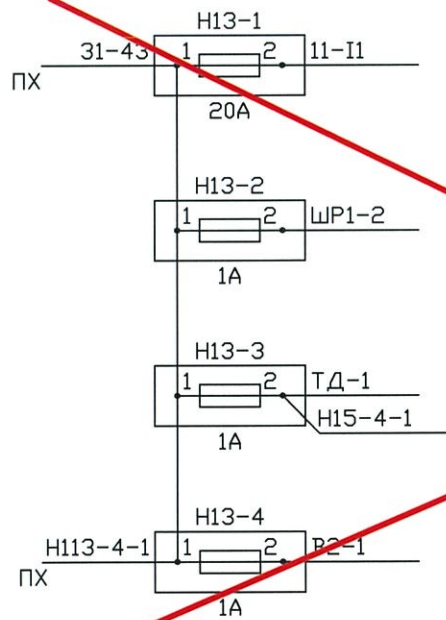
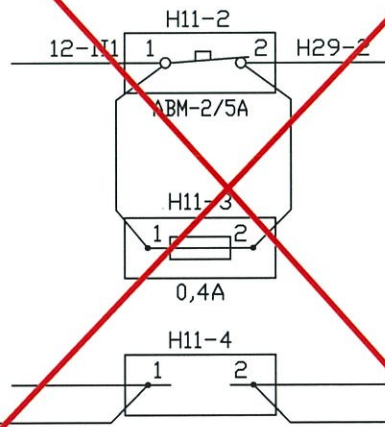
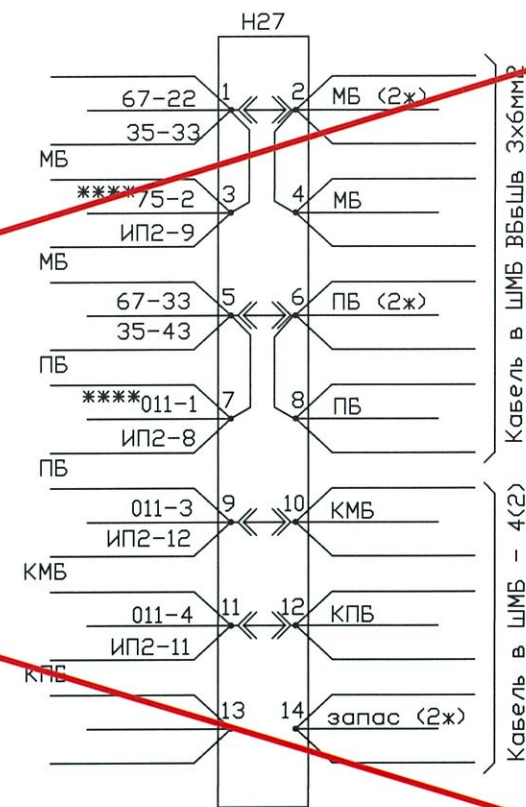
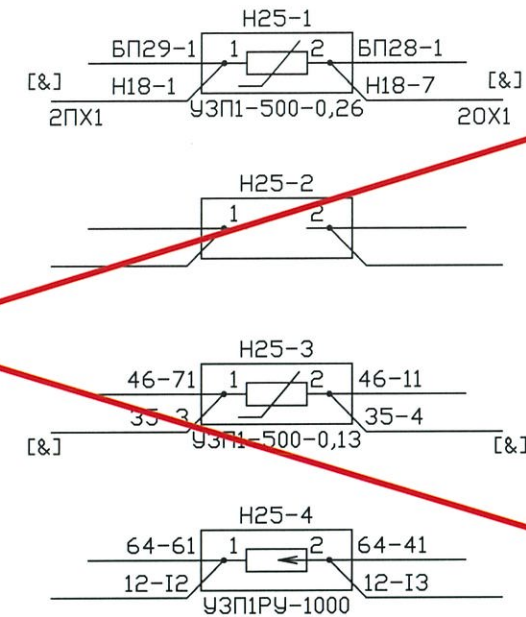
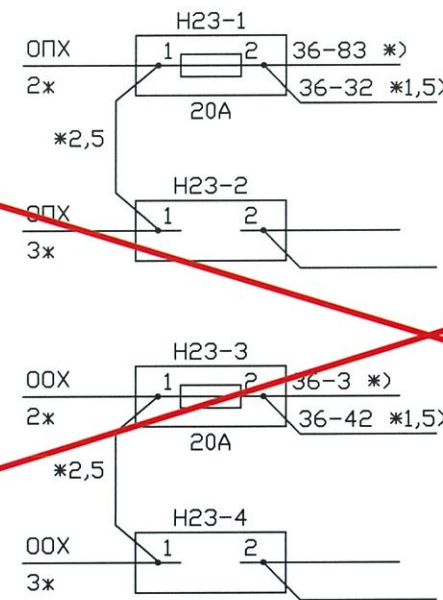
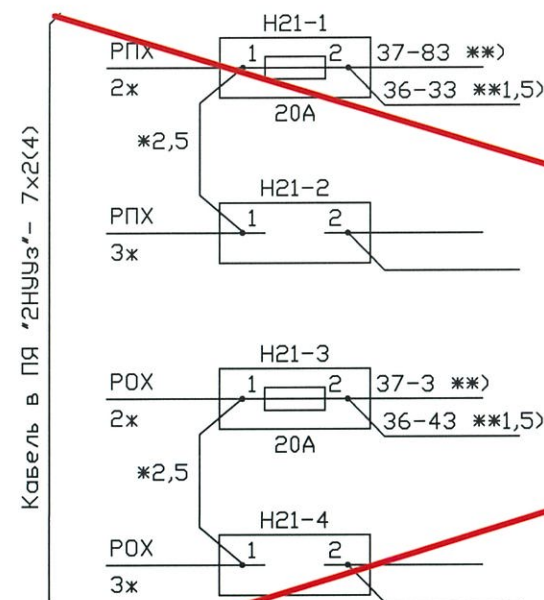
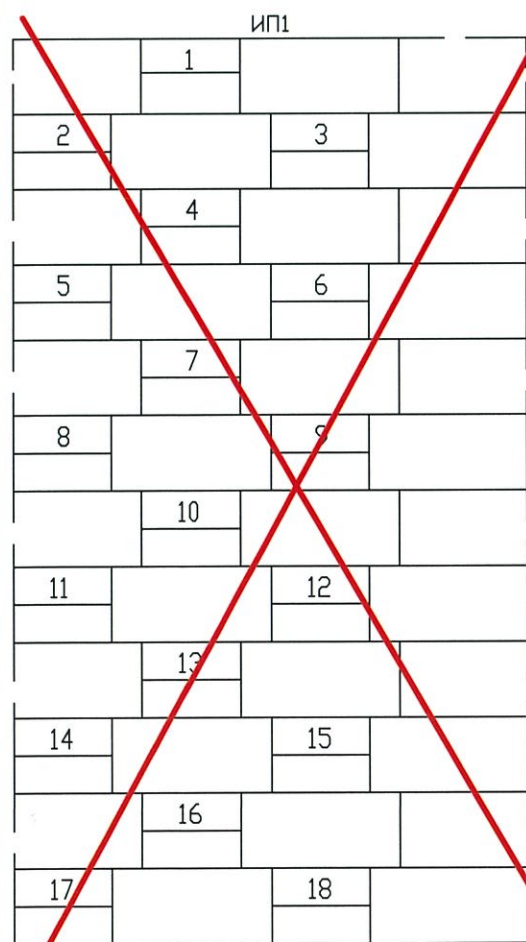
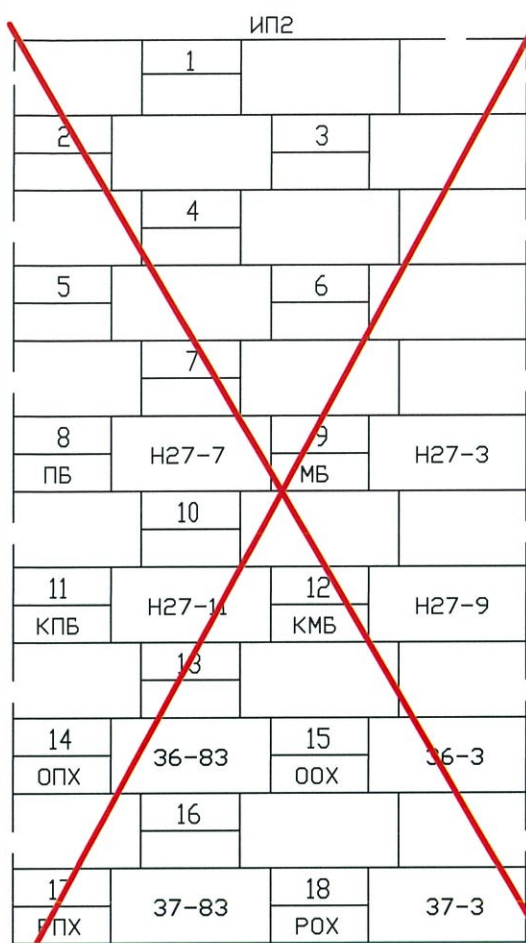
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------

21-06-0316-33-ATДЗ

Лист

D

Donnerstag 12



Примечания

* - монтировать проводом 1,5 мм²

*2,5 - монтировать проводом ПУГВ 2,5 мм²

*) **, *) - обмотка аварийного реле подключается к защитному устройству витой парой проводом МГШВ 0,75мм² с шагом скрутки не более 10 мм с прокладкой в отдельном жгуте;

**** - монтировать проводом 4,0 мм²

[&], *1,5), **1,5)- монтаж выполнить витой парой проводом МГШВ 1,5 мм² с прокладкой в отдельном жгуте;

ВИД С ЛИЦЕВОЙ СТОРОНЫ

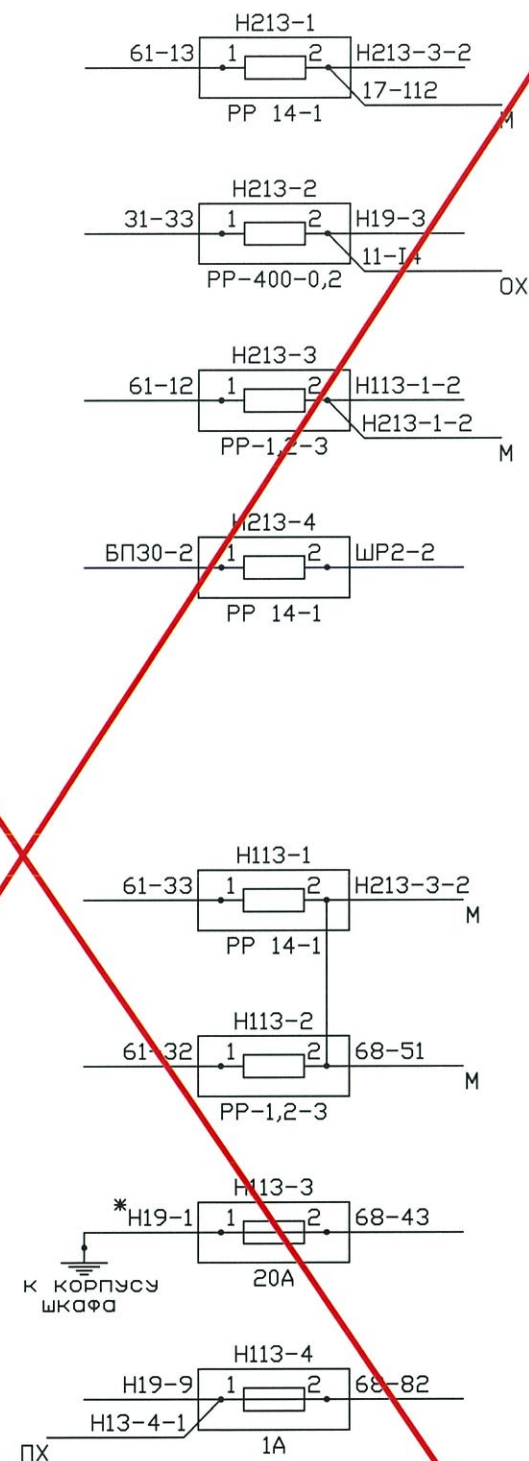
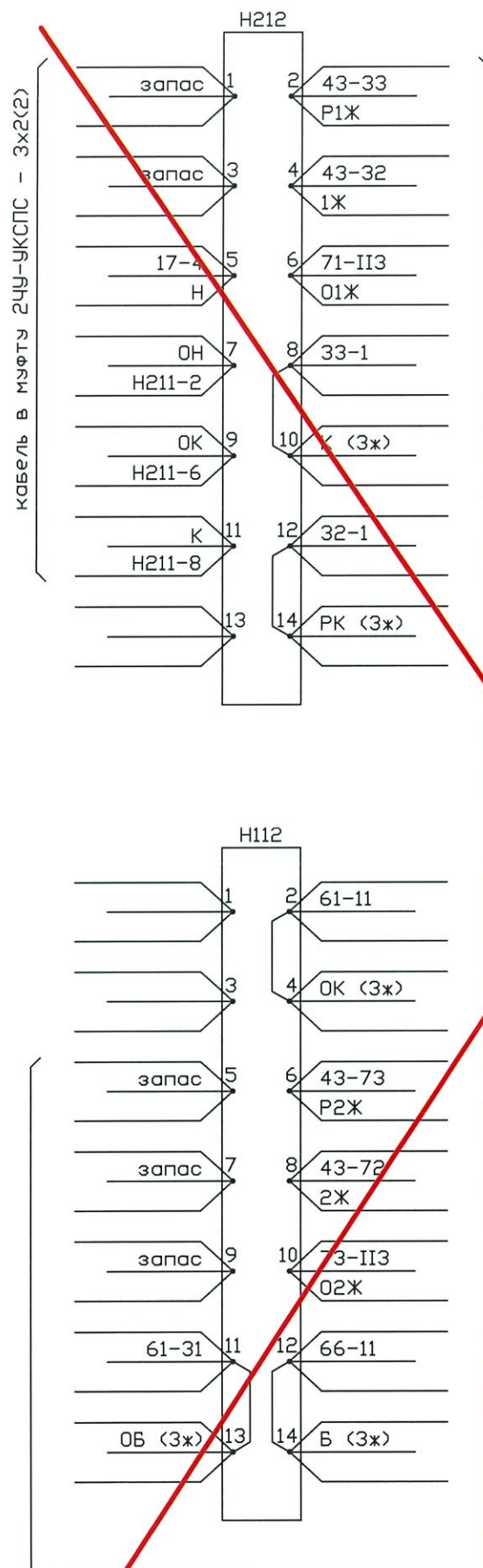
НИЖНИЕ КЛЕММНЫЕ ПАНЕЛИ ЧАСТЬ 1

После демонтажа лист аннулировать
Взамен л. 3 инв. N 25-06-7524-54-АТД1

РШ входного светофора "2НУ"

Изм.	Кол.уч	Лист	№докум.	Подп.	Дата

21-06-0316-33-АТД3



Примечание

* - монтировать проводом 1,5 мм².

ВИД С ЛИЦЕВОЙ СТОРОНЫ

НИЖНИЕ КЛЕММНЫЕ ПАНЕЛИ ЧАСТЬ 3

После демонтажа лист аннулировать
Взамен л. 5 инв. N 25-06-7524-54-АТД1

РШ входного светофора "2НУ"

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

21-06-0316-33-АТД3

Лист

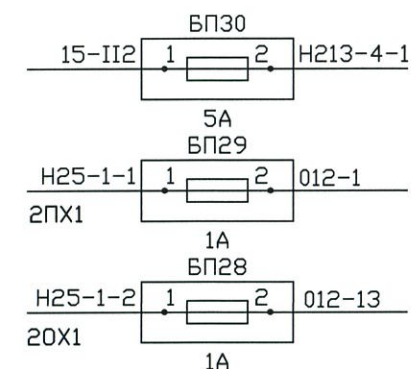
5

БОКОВИНА ЛЕВАЯ

РЯД 02

БОКОВИНА ПРАВАЯ

РЯД 01

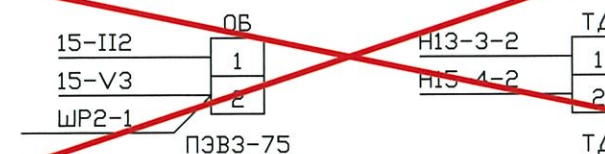
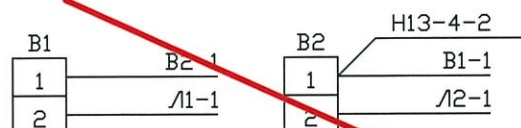
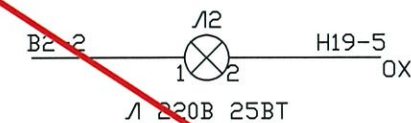
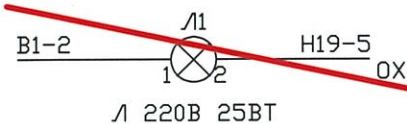


1	ПБ H27-1	****
11	11-III3	****
12	11-III	****
2	75-1	****
3	КМБ H27-9	
4	КПБ H27-11	
РТА		011
РТА-1		
1-7****		

11	H15-3-1	
12	H15-3-2	
2	H15-2-1	
3	H15-2-2	
4	H29-1	
6	H29-3	
1	БП29-2	
13	БП28-2	
ВХ. 2НУ		012
ГПУ-САУТ-ЦМ/НМ		
7-17		

11-5****; 12-6****; 13-3; 2-8****; 4-9
4-9**; 3-10**; 14-15-16**

8-14-15-16-18



РЯДЫ 0 И БОКОВИНЫ

Примечания
** - перемычки; 3-13; 4-9 - режим "зима"
3-10; 4-9; 14-15-16 - режим "лето"
**** - монтировать проводом 4.0 мм².



ВИД С ЛИЦЕВОЙ СТОРОНЫ

После демонтажа лист аннулировать
Взамен л. 6 инв. N 25-06-7524-54-АТД1

РШ входного светофора "2НУ"

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

21-06-0316-33-АТД3

Лист

6

8			7			6			5			4			3			2			1		
Ном. кон.			Ном. кон.	Н		Ном. кон.			Ном. кон.	ОТ		Ном. кон.	К		Ном. кон.			Ном. кон.	ИТ		Ном. кон.	СБ	
			1	H211-4					II2	III2		I1	31-41					I1	I2		I1	H12-1-2	
			2	3					I1	H15-4-2		I4	31-31					I2	H25-4-1		I4	H213-2-2	
			3	2					I4	1-I4 68-72	OX	III1	46-2					I3	H25-4-2		II1	5-I4	OX
			4	H212-5					II1	III1		V4	46-83					I4	I3		II4	011-12****	
			12						II2	БП30-1 0Б-1								II1	H11-2-1		III1	III1	
			11						III1	V4 II1								II3	III1		III3	011-11****	
			13						III2	II2								III1	II3				
			22						V3	0Б-2								III3	H29-6				
			21						V4	III1													
			23																				
			32																				
			31																				
			33																				
			42																				
			41																				
			43																				
			112	35-31 H213-1-2	М																		
			111	64-2																			
			113																				
			122	32-42 68-32	П																		
			121	64-4																			
			123																				
			132																				
			131																				
			133																				
			142																				
			141																				
			143																				

Примечание
**** - МОНТИРОВАТЬ ПРОВОДОМ 4.0 мм².

После демонтажа лист аннулировать
Взамен л. 7 инв. N 25-06-7524-54-АТД1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

21-06-0316-33-АТД3

Вид с монтажной стороны

8			7			6			5			4			3			2			1		
Ном. кон.	ПМГ		Ном. кон.	А1		Ном. кон.	А		Ном. кон.	БА		Ном. кон.	БО		Ном. кон.	КО		Ном. кон.	РКО		Ном. кон.	СА	
1	Н210-9		1			1			1	32		1	4		1	Н212-8		1	Н212-12		1		
2	42-2		2			2			2	42		2	3-62 42	П	2	3 41-13		2	3		2		
3	4		3	Н21-3-2**) ИП2-18		3	ИП2-15 Н23-3-2 *)		3	Н25-3-1 1		3	51		3	2		3	3-33 2		3	Н211-11 42	
4	3		4			4			4	Н25-3-2 2		4	8-42 1		4	41-12		4	3-32 41-22		4		
32	65-51		32	3-41		32	Н23-1-2*1,5)		32	1		32	3-52 5-31	М	32	2-4		32	65-11		32	Н210-11 83	
31	5-41 45-32	П	31	6-52		31	Н19-11***1,5)	ПХ	31	17-112 4-32	М	31	Н210-7 45-41		31	41-23		31	3-42		31	14-14	
33	43-23		33			33	Н21-1-2	**1,5)	33	63-1 Н27-1	МБ	33			33	2-3		33			33	Н213-2-1	
42	4-4		42			42	Н23-3-2	*1,5)	42	2		42	5-41	П	42	2-31		42	17-122 3-62	П	42	3	
41	66-12		41			41	Н19-7***1,5)	ОХ	41	4-42 8-31	П	41	Н211-9 45-31		41	7-32		41	Н211-1 3-61		41	14-11	
43	4-52		43			43	Н21-3-2	**1,5)	43	Н27-5 67-33	ПБ	43			43			43			43	Н13-1-1 Н19-11	ПХ
52			52			52	7-31		52	6-51		52	8-43		52	2-52 4-32	М	52	43-13 3-52	М	52	5-51	
51			51			51	5-52		51	1-52		51	3		51	2-51		51	Н110-13 3-51		51	42-11	
53			53			53			53			53			53			53			53		
62			62			62			62			62			62	2-42 4-2	П	62			62		
61			61			61			61			61	66-33		61	2-41		61			61		
63			63			63			63			63	43-62		63			63			63		
			83	Н21-1-2**) ИП2-17		83	Н23-1-2*) ИП2-14															83	32

Примечание
*** - витая пара.

РШ входного светофора "2НУ"

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

После демонтажа лист аннулировать
Взамен л. 8 инв. N 25-06-7524-54-АТД1

21-06-0316-33-АТД3

РЯД 3

Вид с монтажной стороны

8		7		6		5		4		3		2		1	
Ном. кон.		Ном. кон.		Ном. кон.	В	Ном. кон.	2Ж0	Ном. кон.	1Ж0	Ном. кон.	С0	Ном. кон.	С1	Ном. кон.	С
				1	2	1	3-71	1	3-31	1	H110-9	1	1-2	1	H110-11
				2	1 14-III1	2	73-II7	2	71-II7	2	H111-9	2	H111-11 38-2	2	2-1
				3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
				4	83 3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
										12	65-32	12	2-42	12	33-4
				11	21 H25-3-2					11	65-21	11	31-51	11	62-12 21 П
				13						13	32-52 22	13	4-33	13	2-23 33-2
										22	13 4-42	22		22	32-4
				21	23 11					21	65-61	21	1-21 4-52	21	11 2-21 П
				23	21					23	38-33	23	1-13	23	33-31
						32	38-31 4-52 П	32	3-41	32	H212-4	32		32	
						31	34-41	31	68-41	31	4-1	31		31	
						33		33	2-13	33	H212-2	33		33	
						42	4-42 62-21 М	42	3-22 5-42 М	42	2-12	42	73-I2	42	71-I2
						41	34-31	41	H210-5	41	4-32	41	H111-1	41	H111-5
						43		43							
						52		52	2-21 5-32 П	52		52		52	
						51		51	H211-7	51		51		51	
						53		53							
						62		62		62	34-63	62		62	
						61		61		61	63-21	61		61	
						63		63		63	65-12	63		63	
										72	H112-8	72		72	
				71	73 H25-3-1					71	5-1	71		71	
				73	81 71	73		73		73	H112-6	73		73	
										82		82		82	
				81	73					81		81		81	
				83	4 14-V4	83		83		83		83		83	

РШ входного светофора "2НУ"

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

После демонтажа лист аннулировать
Взамен л. 9 инв. N 25-06-7524-54-АТД1

21-06-0316-33-АТД3

РЯД 4

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N
--------------	--------------	--------------

Вид с монтажной стороны

8			7			6			5			4			3			2			1		
Ном. кон.	2НУ		Ном. кон.	РН		Ном. кон.	ФКМ		Ном. кон.	ТКМ		Ном. кон.	ПТ		Ном. кон.	КНБ		Ном. кон.	КИ		Ном. кон.	ДСН	
31	5-31	П										1	21		1	7-12 35-33	МБ						
32	17-122	П										2	17-111		2	3							
41	44-31											3	H15-1-2		3	2							
43	H113-3-2											4	17-121		4	7-13							
51	6-21 H113-2-2	М	12	3-1 22	МБ	12	38-41		12	43-63								12	41-11 5-31	П	12	H213-3-1	
72	15-14 H19-3	ОХ				11	H112-12		11	32-32								11	H211-3		11	H112-2	
82	H113-4-2		13	32 3-4 H27-1		13			13	6-31								13			13	H213-1-1	
			22	12	МБ							22	H15-1-1		22	2-61							
			21			21	2-32 8-51	М	21	43-11		21	1		21	43-61		21	45-42 32	М	21	H210-3	
												23			23								
			32	13		32			32	43-12								32	21 6-21	М	32	H113-2-1	
						31	5-13		31	2-12 8-31	П							31	H210-1		31	H112-11	
			33	H27-5 35-43	ПБ	33	34-61		33									33			33	H113-1-1	
			42									42	H210-4		42								
			41									41	H25-4-2		41						41	61	
												43	H211-12		43								
			52	72		52			52	6-61								52			52		
						51			51	38-32								51			51		
			53			53			53									53			53		
			62									62	H210-2		62								
			61			61	5-52		61	43-21		61	H25-4-1		61			61	3-22		61	41	
												63	H211-10		63								
			72	52		72			72									72			72		
						71			71									71			71		
			73			73			73									73			73		
			82									82			82								
			81									81			81						81	H211-5	
												83			83								

После демонтажа лист аннулировать
Взамен л. 10 инв. N 25-06-7524-54-АТД1

РЯД 6

РШ входного светофора "2НУ"

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

21-06-0316-33-АТД3

Лист
10

[illegible]

Вид с монтажной стороны

Примечание

**** - монтировать проводом 4,0 мм².

РШ входного светофора "ЗНУ"

После демонтажа лист аннулировать
Взамен л. 11 инв. N 25-06-7524-54-АТД1

Ряд

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------

21-06-0316-33-ATДЗ

Лист
11