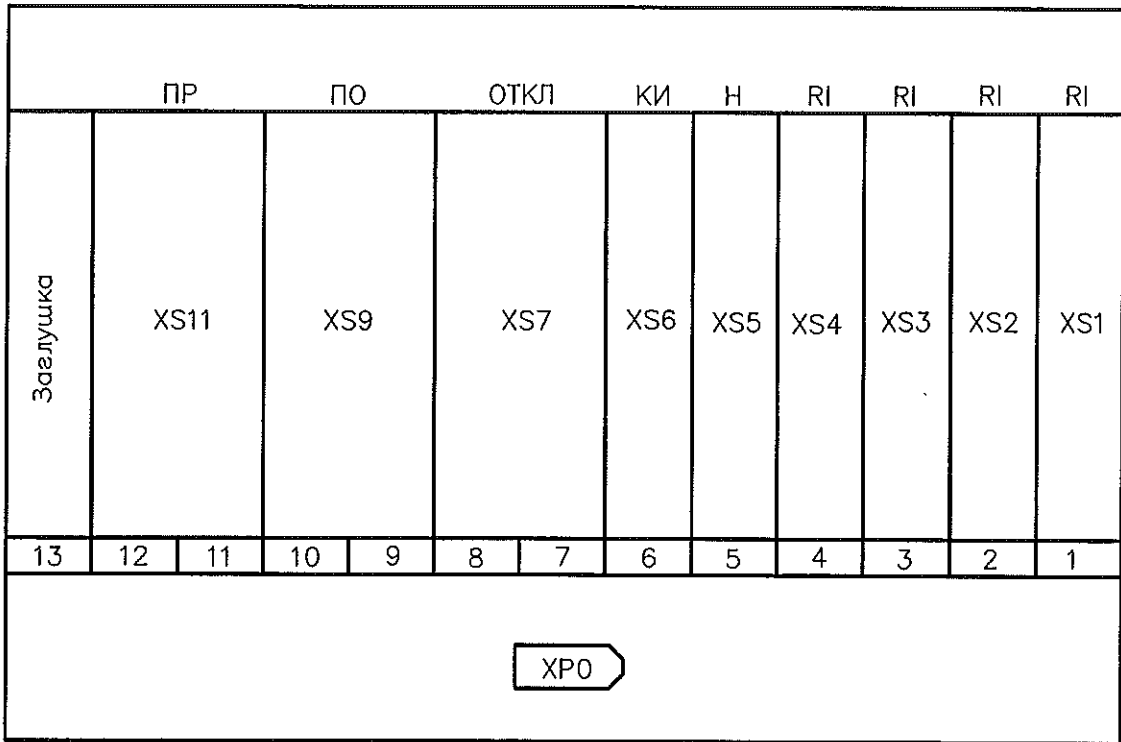


Вид на блок со стороны монтажа



Инв.№подл.	Погп. и дата	Взам. инв.№	Инв.№ дубл.	Погп. и дата
11946	04.09.12			

14	Зам.	A376-2009	<i>SI</i>	09.09
Изм.	Лист	N докум.	Погп.	Дата
	Разраб.	Плюхина	<i>SI</i>	09.09
	Пров.	Степанова	<i>SI</i>	10.09
	Рук. разр.			
	Н. контр.	Конин	<i>SI</i>	10.09
	Утв.	Фавиев	<i>SI</i>	

A354.01.000M Э4					
Блок модулей			Лит.	Лист	Листов
Схема электрическая соединений			A	1	7
ПКБ ЭЖД ОАО "РЖД"					

№ провода	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
		Жгут 1		
1-1	XP0:В1	XP0:В2	МГШВ 0,35	
1-2	XP0:В2	XP0:В9	то же	
1-3	XP0:В9	XS1:A16	-//-	
1-4	XS1:A16	XS2:A16	-//-	
1-5	XS2:A16	XS3:A16	-//-	
1-6	XS3:A16	XS4:A16	-//-	
1-7	XS4:A16	XS5:A16	-//-	
1-8	XS5:A16	XS6:A10	-//-	
1-9	XS6:A10	XS6:A11	-//-	
1-10	XS6:A11	XS6:A12	-//-	
1-11	XS6:A12	XS6:A16	-//-	
1-12	XS6:A16	XS7:A16	-//-	
1-13	XS7:A16	XS9:A16	-//-	} Общий
1-14	XS9:A16	XS11:A16	-//-	
1-15	XS11:A16	XS11:C17	-//-	
1-16	XS11:C17	XS9:C17	-//-	
1-17	XS9:C17	XS7:C17	-//-	
1-18	XS7:C17	XS6:C17	-//-	
1-19	XS6:C17	XS5:C17	-//-	
1-20	XS5:C17	XS4:C17	-//-	
1-21	XS4:C17	XS3:C17	-//-	
1-22	XS3:C17	XS2:C17	-//-	
1-23	XS2:C17	XS1:C17	-//-	
1-24	XS1:C17	XP0:В1	-//-	

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

14	Зам.	A376-2009	<i>СЗ</i>	09.09	A354.01.000M Э4	Лист
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата		2

№ провода	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
2-1	XS1:A1	XS2:A1	МГШВ 0,35	
2-2	XS2:A1	XS3:A1	то же	
2-3	XS3:A1	XS4:A1	-//-	
2-4	XS4:A1	XS6:A1	-//-	
2-5	XS6:A1	XS7:A1	-//-	
2-6	XS7:A1	XS9:A1	-//-	
2-7	XS9:A1	XS11:A1	-//-	
2-8	XS11:A1	XS11:C1	-//-	
2-9	XS11:C1	XS9:C1	-//-	} +Упит.
2-10	XS9:C1	XS7:C1	-//-	
2-11	XS7:C1	XS6:C1	-//-	
2-12	XS6:C1	XS4:C1	-//-	
2-13	XS4:C1	XS3:C1	-//-	
2-14	XS3:C1	XS2:C1	-//-	
2-15	XS2:C1	XS1:C1	-//-	
2-16	XS1:C1	XS1:A1	-//-	
3-1	XS1:A32	XS2:A32	-//-	
3-2	XS2:A32	XS3:A32	-//-	
3-3	XS3:A32	XS4:A32	-//-	
3-4	XS4:A32	XS6:A32	-//-	
3-5	XS6:A32	XS9:A32	-//-	} -Упит.
3-6	XS9:A32	XS11:A32	-//-	
3-7	XS11:A32	XS11:C32	-//-	
3-8	XS11:C32	XS9:C32	-//-	
3-9	XS9:C32	XS6:C32	-//-	
3-10	XS6:C32	XS4:C32	-//-	ф
3-11	XS4:C32	XS3:C32	-//-	
3-12	XS3:C32	XS2:C32	-//-	
3-13	XS2:C32	XS1:C32	-//-	
3-14	XS1:C32	XS1:A32	-//-	

Ивв. № подл.	Подп. и дата	Взам. ивв. №	Ивв. №	Лд.	Подп. и дата

14	Зам.	A376-2009	<i>ВЗ</i>	09.09
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата

A354.01.000M Э4

№ провода	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
4-1	XP0:a0	XS9:A6	МГШВ 0,35	
4-2	XS9:A6	XS9:C6	то же	} ~220В (фаза)
4-3	XS9:C6	XP0:a0	-//-	
5-1	XP0:c0	XS9:A25	-//-	
5-2	XS9:A25	XS9:C25	-//-	} ~220В (ноль)
5-3	XS9:C25	XP0:c0	-//-	
6-1	XP0:a8	XS11:A8	-//-	
6-2	XS11:A8	XS11:C8	-//-	} +Урез.
6-3	XS11:C8	XP0:a8	-//-	
7-1	XP0:c8	XS11:A23	-//-	
7-2	XS11:A23	XS11:C23	-//-	} -Урез.
7-3	XS11:C23	XP0:c8	-//-	
8-1	XP0:a5	XS7:A8	-//-	
8-2	XS7:A8	XS7:C8	-//-	} +Уопер.
8-3	XS7:C8	XP0:a5	-//-	
9-1	XP0:c5	XS7:A6	-//-	
9-2	XS7:A6	XS7:C6	-//-	} имп. откл.
9-3	XS7:C6	XP0:c5	-//-	
10-1	XP0:a1	XS1:A7	МГШВ 0,12	
10-2	XS1:A7	XS2:A7	то же	
10-3	XS2:A7	XS3:A7	-//-	
10-4	XS3:A7	XS5:A7	-//-	
10-5	XS5:A7	XS5:A12	-//-	} цепи
10-6	XS5:A12	XS5:A19	-//-	контроля
10-7	XS5:A19	XS5:A24	-//-	тока
10-8	XS5:A24	XP0:a1	-//-	
11-1	XP0:c1	XS5:A9	-//-	
11-2	XS5:A9	XS5:A14	-//-	
11-3	XS5:A14	XS5:A21	-//-	
11-4	XS5:A21	XS5:A26	-//-	

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

14	Зам.	A376-2009	<i>СЗ</i>	09.09
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата

A354.01.000M Э4

Лист  
4

№ провода	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
11-5	XS5:A26	XP0:c1	МГШВ 0,12	
12	XS1:A12	XS5:A6	то же	
13	XS1:A13	XS5:A10	-//-	
14	XS2:A12	XS5:A11	-//-	
15	XS2:A13	XS5:A15	-//-	} цепи
16	XS3:A12	XS5:A18	-//-	контроля
17	XS3:A13	XS5:A22	-//-	тока
18	XS4:A12	XS5:A23	-//-	
19	XS4:A13	XS5:A27	-//-	
20-1	XP0:a2	XS1:A6	-//-	
20-2	XS1:A6	XS1:A8	-//-	
20-3	XS1:A8	XS2:A6	-//-	
20-4	XS2:A6	XS2:A8	-//-	
20-5	XS2:A8	XS3:A6	-//-	
20-6	XS3:A6	XS3:A8	-//-	} цепи
20-7	XS3:A8	XS4:A8	-//-	контроля
20-8	XS4:A8	XP0:a2	-//-	напряжения
21-1	XP0:c2	XS1:A9	-//-	
21-2	XS1:A9	XS2:A9	-//-	
21-3	XS2:A9	XS3:A9	-//-	
21-4	XS3:A9	XS4:A9	ЭКЗ-№ 6	
21-5	XS4:A9	XP0:c2	-//-	
22	XS2:A22	XS2:A24	-//-	запуск
23	XS3:A22	XS3:A24	-//-	} реле
24	XS4:A22	XS4:A24	-//-	времени
25-1	XS1:A22	XS1:A30	-//-	запуск модуля
25-1	XS1:A30	XS7:A25	-//-	} ОТКЛ и
26-1	XS2:A25	XS2:A30	-//-	включение индика-
26-2	XS2:A30	XS7:A23	-//-	ции срабатывания

Подл. и дата  
 Инв. №  
 Взам. инв. №  
 Подл. и дата  
 Инв. № подл.

14	Зам.	A376-2009	<i>ВЗ</i>	09.09
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата

A354.01.000M Э4

№ провода	Откуда идет	Куда поступает	Данные провода	Примечание
27-1	XS3:A25	XS3:A30	МГШВ 0,12	} запуск модуля
27-2	XS3:A30	XS7:A21	то же	} ОТКЛ и
28-1	XS4:A25	XS4:A30	-//-	включение индика-
28-2	XS4:A30	XS7:A19	-//-	ции срабатывания
29-1	XS1:A10	XS2:A10	-//-	
29-2	XS2:A10	XS3:A10	-//-	изменение
29-3	XS3:A10	XS4:A10	-//-	} уставки
29-4	XS4:A10	XS6:A19	-//-	реле R
30	XP0:a4	XS6:A5	-//-	
31	XP0:c4	XS6:A3	-//-	уменьшение
32	XS2:A27	XS6:A7	-//-	} выдержки
33	XS3:A27	XS6:A8	-//-	времени
34	XS4:A27	XS6:A9	-//-	
35-1	XS1:A23	XS2:A23	-//-	
35-2	XS2:A23	XS3:A23	-//-	} сброс
35-3	XS3:A23	XS4:A23	-//-	показаний
35-4	XS4:A23	XS7:A13	-//-	индикатора
36	XP0:a3	XS7:A28	-//-	} выдача обобщен-
37	XP0:c3	XS7:A30	-//-	} ного сигнала ТС
38	XP0:a6	XS6:A22	-//-	
39	XP0:c6	XS6:A21	-//-	контроль
40	XP0:b3	XS6:A24	-//-	} исправности
41	XP0:b4	XS6:A28	-//-	по ТУ
42	XP0:b5	XS6:A23	ЭВЗ №	6
43	XP0:b6	XS6:A29	-//-	
44-1	XS1:A3	XS1:A14	-//-	} формирование
44-2	XS1:A14	XS1:A28	-//-	фазовых
45	XS1:A4	XS1:A26	-//-	} характеристик
46-1	XS2:A3	XS2:A14	-//-	ДНЗ
46-2	XS2:A14	XS2:A28	-//-	

Инв. № подл. | Подл. и дата | Взам. инв. № | Инв. № | л. | Подл. и дата

14	Зам.	A376-2009	ЭВЗ	09.09
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата

A354.01.000M Э4

Лист  
6

