




НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА: ПРОЕКТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ АМУРСКОГО
 ГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ЗАВОДА
 НЕЛИЦЕНЗИОННЫЕ УСТАНОВКИ
PROJECT TITLE: AMURSKY GAS PROCESSING PLANT
 PROJECT NON LICENSED UNITS
**НОМЕР КОНТРАКТА /
 CONTRACT NUMBER** AGPZ-900/0055
НАЗВАНИЕ ДОКУМЕНТА: ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ И ПОДКЛЮЧЕНИЙ
 (ДЛЯ АСПС И ПТ)
DOCUMENT TITLE: CONNECTION TABLE (FOR AFA&FFS)
**НОМЕР ДОКУМЕНТА /
 DOCUMENT NUMBER:** 0055-CPC-GA1-4.4.3.30.537-PS.S4-0001
**КЛАСС ДОКУМЕНТА /
 DOCUMENT CLASS** 2
ПОДРЯДЧИК / CONTRACTOR: СРЕСС
ПОСТАВЩИК / SUPPLIER: PJSC «GAZPROM AVTOMATIZATSIYA»
**ЗАКАЗ НА ПОКУПКУ /
 PURCHASE ORDER (PO):** P2AM-7-0001
**НОМЕР ДОКУМЕНТА ПОСТАВЩИКА /
 SUPPLIER DOCUMENT NUMBER:**
**НОМЕР РЕДАКЦИИ ПОСТАВЩИКА / SUPPLIER
 DOCUMENT REVISION:** A1

**ДАННЫЙ ДОКУМЕНТ ЯВЛЯЕТСЯ КОНТРОЛИРУЕМЫМ.
 НЕ ВНОСИТЬ НЕУТВЕРЖДЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ
 THIS IS A CONTROLLED DOCUMENT. NO UN-AUTHORISED MODIFICATIONS**

**ДАННЫЙ ДОКУМЕНТ ВЫПОЛНЕН НА ДВУХ ЯЗЫКАХ.
 УБЕДИТЕСЬ, ЧТО ИЗМЕНЕНИЯ ВНЕСЕНЫ В ОБЕ ВЕРСИИ.
 THIS DOCUMENT IS DUAL LANGUAGE. ENSURE BOTH VERSIONS ARE MODIFIED.**

A1	A1	22.01.2021	IFR	VN	KA	DZ			
РЕД / REV	РЕДАКЦИЯ ПОДРЯДЧИКОМ/ CONTRACTOR REV	ДАТА / DATE	СТАТУС / STATUS CODE	ПОДГ / BY	ПРОВ / CHK	УТВ / APP	МИП УТВ / EM APP	УТВ / APP	УТВ / APP
РЕДАКЦИИ REVISIONS				ДОКУМЕНТ УТВЕРЖДЕН ПРОЕКТОМ PROJECT APPROVALS			СРЕСС УТВ / APPROVAL	ГЕН. ПОДРЯДЧИК УТВ / GEN CONTRACTOR APPROVAL	

	ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ И ПОДКЛЮЧЕНИЙ (ДЛЯ АСПС и ПТ) CONNECTION TABLE (FOR AFA&FFS)	Номер Контракта / Contract Number: AGPZ-900/0055 Номер документа / Document Number: 0055-CPC-GA1-4.4.3.30.537-PS.S4-0001
	ПРОЕКТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ АМУРСКОГО ГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ЗАВОДА НЕЛИЦЕНЗИОННЫЕ УСТАНОВКИ AMURSKY GAS PROCESSING PLANT PROJECT NON LICENSED UNITS	Редакция / Revision: A1 Page 2 of 28

ПЕРЕЧЕНЬ РЕДАКЦИЙ / REVISION DESCRIPTION SHEET

РЕД. REV.	РЕДАКЦИЯ ПОДРЯДЧИКОМ/ CONTRACTOR REV	ПАРАГ. PARA	ОПИСАНИЕ РЕДАКЦИЙ REVISION DESCRIPTION
A1	A1	ALL	Выпущено для рассмотрения / Issued for Review

ПЕРЕЧЕНЬ УТОЧНЕНИЙ / HOLDS LIST


РЕД. REV.	РЕДАКЦИЯ ПОДРЯДЧИКОМ / CONTRACTOR REV	ПАРАГ. PARA	ОПИСАНИЕ УТОЧНЕНИЙ HOLDS DESCRIPTION

ВОСПРОИЗВОДСТВО, РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДАННОГО ДОКУМЕНТА, А ТАКЖЕ ПРИВЯЗКА ЕГО СОДЕРЖАНИЯ К ДРУГИМ БЕЗ ПИСЬМЕННОГО РАЗРЕШЕНИЯ \ АВТОРИЗАЦИИ ЗАПРЕЩЕНО. НАРУШИТЕЛИ БУДУТ НЕСТИ ФИНАНСОВУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА УБЫТКИ. ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ В СЛУЧАЕ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ПАТЕНТА, ПРАВА НА ПРОМЫШЛЕННЫЙ ОБРАЗЕЦ ИЛИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБРАЗА ПРЕДМЕТА ШИРОКОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ.

THE REPRODUCTION, DISTRIBUTION AND UTILIZATION OF THIS DOCUMENT AS WELL AS THE COMMUNICATION OF ITS CONTENTS TO OTHERS WITHOUT EXPRESS AUTHORIZATION IS PROHIBITED. OFFENDERS WILL BE HELD LIABLE FOR PAYMENT OF DAMAGES. ALL RIGHTS RESERVED IN THE EVENT OF THE GRANT OF PATENT, UTILITY MODEL OR DESIGN.

ДИЗАЙН ИЛИ ЕГО ЧАСТЬ, СОДЕРЖАЩЕЯСЯ В ДАННОМ ДОКУМЕНТЕ, РАЗРАБОТАНА ДЛЯ ГАЗПРОМА И ЕГО ПРОЕКТА И ОСТАЕТСЯ В СОБСТВЕННОСТИ ГАЗПРОМА. ВСЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ СРЕСС ИЛИ РИД, ИСПОЛЪЗУЕМОЕ В СОЗДАНИИ ИНФОРМАЦИИ О КОНСТРУКЦИИ, СОДЕРЖАЩЕЯСЯ В НАСТОЯЩЕМ СОГЛАШЕНИИ, ОСТАЕТСЯ СОБСТВЕННОСТЬЮ СРЕСС.

THE DESIGN OR PART THEREOF CONTAINED IN THIS DOCUMENT WAS DEVELOPED FOR GAZPROM FOR THE PROJECT AND REMAINS PROPERTY OF GAZPROM.
ALL СРЕСС PROPRIETARY INFORMATION OR UNDERLYING INTELLECTUAL PROPERTY UTILIZED IN THE CREATION OF THE DESIGN INFORMATION CONTAINED HEREIN SHALL REMAIN THE PROPERTY OF СРЕСС.

	ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ И ПОДКЛЮЧЕНИЙ (ДЛЯ АСПС И ПТ) CONNECTION TABLE (FOR AFA&FFS)	Номер Контракта / Contract Number: AGPZ-900/0055 Номер документа / Document Number: 0055-CPC-GA1-4.4.3.30.537-PS.S4-0001
	ПРОЕКТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ АМУРСКОГО ГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ЗАВОДА НЕЛИЦЕНЗИОННЫЕ УСТАНОВКИ AMURSKY GAS PROCESSING PLANT PROJECT NON LICENSED UNITS	Редакция / Revision: A1 Page 3 of 28

СТРАНИЦА ПОДПИСЕЙ:
SIGNATURE PAGE:


Утверждено генеральным подрядчиком: (Должность)	ИМЯ, ФАМИЛИЯ / FIRST NAME, LAST NAME ПОДПИСЬ / SIGNATURE	Approved by General Contractor: (Position)
Утверждаю СРЕСС (Должность)	ИМЯ, ФАМИЛИЯ / FIRST NAME, LAST NAME ПОДПИСЬ / SIGNATURE	Approved CPECC: (Position)
Менеджер по инженерному проектированию - МИП:	ИМЯ, ФАМИЛИЯ / FIRST NAME, LAST NAME ПОДПИСЬ / SIGNATURE	Approved by Engineering Manager-EM
Утверждаю: Руководитель группы АСУ	Дмитрий Зубков / Dmitry Zubkov ПОДПИСЬ / SIGNATURE 	Approved: Team leader
Проверено/Рассмотрено: Руководитель группы проекта	Кирилл Абрамов / Kirill Abramov ПОДПИСЬ / SIGNATURE 	Checked/Reviewed: Team leader
Разработано: Инженер проекта	Владимир Никифоров / Vladimir Nikiforov ПОДПИСЬ / SIGNATURE 	Author: Project engineer

ВОСПРОИЗВОДСТВО, РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДАННОГО ДОКУМЕНТА, А ТАКЖЕ ПРИВЯЗКА ЕГО СОДЕРЖАНИЯ К ДРУГИМ БЕЗ ПИСЬМЕННОГО РАЗРЕШЕНИЯ / АВТОРИЗАЦИИ ЗАПРЕЩЕНО. НАРУШИТЕЛИ БУДУТ НЕСТИ ФИНАНСОВУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА УБЫТКИ. ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ В СЛУЧАЕ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ПАТЕНТА. ПРАВА НА ПРОМЫШЛЕННЫЙ ОБРАЗЕЦ ИЛИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБРАЗЦА ПРЕДМЕТА ШИРОКОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ.

THE REPRODUCTION, DISTRIBUTION AND UTILIZATION OF THIS DOCUMENT AS WELL AS THE COMMUNICATION OF ITS CONTENTS TO OTHERS WITHOUT EXPRESS AUTHORIZATION IS PROHIBITED. OFFENDERS WILL BE HELD LIABLE FOR PAYMENT OF DAMAGES. ALL RIGHTS RESERVED IN THE EVENT OF THE GRANT OF PATENT, UTILITY MODEL OR DESIGN.

ДИЗАЙН ИЛИ ЕГО ЧАСТЬ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ДАННОМ ДОКУМЕНТЕ, РАЗРАБОТАНА ДЛЯ ГАЗПРОМА И ОСТАЕТСЯ В СОБСТВЕННОСТИ ГАЗПРОМА. ВСЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ СРЕСС ИЛИ РИД, ИСПОЛЬЗУЕМОЕ В СОЗДАНИИ ИНФОРМАЦИИ О КОНСТРУКЦИИ, СОДЕРЖАЩЕЙСЯ В НАСТОЯЩЕМ СОГЛАШЕНИИ, ОСТАЕТСЯ СОБСТВЕННОСТЬЮ СРЕСС.

THE DESIGN OR PART THEREOF CONTAINED IN THIS DOCUMENT WAS DEVELOPED FOR GAZPROM FOR THE PROJECT AND REMAINS PROPERTY OF GAZPROM. ALL CPECC PROPRIETARY INFORMATION OR UNDERLYING INTELLECTUAL PROPERTY UTILIZED IN THE CREATION OF THE DESIGN INFORMATION CONTAINED HEREIN SHALL REMAIN THE PROPERTY OF CPECC.

	ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ И ПОДКЛЮЧЕНИЙ (ДЛЯ АСПС и ПТ) CONNECTION TABLE (FOR AFA&FFS)	Номер Контракта / Contract Number: AGPZ-900/0055 Номер документа / Document Number: 0055-CPC-GA1-4.4.3.30.537-PS.S4-0001
	ПРОЕКТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ АМУРСКОГО ГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ЗАВОДА НЕЛИЦЕНЗИОННЫЕ УСТАНОВКИ AMURSKY GAS PROCESSING PLANT PROJECT NON LICENSED UNITS	Редакция / Revision: A1 Page 4 of 28

Оглавление


1 Таблица подключений аналоговых и дискретных сигналов	6
2 Таблица подключений интерфейсных сигналов	24
3 Таблица подключений системных кабелей	26

ВОСПРОИЗВОДСТВО, РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДАННОГО ДОКУМЕНТА, А ТАКЖЕ ПРИВЯЗКА ЕГО СОДЕРЖАНИЯ К ДРУГИМ БЕЗ ПИСЬМЕННОГО РАЗРЕШЕНИЯ \ АВТОРИЗАЦИИ ЗАПРЕЩЕНО. НАРУШИТЕЛИ БУДУТ НЕСТИ ФИНАНСОВУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА УБЫТКИ. ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ В СЛУЧАЕ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ПАТЕНТА, ПРАВА НА ПРОМЫШЛЕННЫЙ ОБРАЗЕЦ ИЛИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБРАЗЦА ПРЕДМЕТА ШИРОКОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ.

THE REPRODUCTION, DISTRIBUTION AND UTILIZATION OF THIS DOCUMENT AS WELL AS THE COMMUNICATION OF ITS CONTENTS TO OTHERS WITHOUT EXPRESS AUTHORIZATION IS PROHIBITED. OFFENDERS WILL BE HELD LIABLE FOR PAYMENT OF DAMAGES. ALL RIGHTS RESERVED IN THE EVENT OF THE GRANT OF PATENT, UTILITY MODEL OR DESIGN.

ДИЗАЙН ИЛИ ЕГО ЧАСТЬ, СОДЕРЖАЩЕЯСЯ В ДАННОМ ДОКУМЕНТЕ, РАЗРАБОТАНА ДЛЯ ГАЗПРОМА И ЕГО ПРОЕКТА И ОСТАЕТСЯ В СОБСТВЕННОСТИ ГАЗПРОМА. ВСЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ СРЕСС ИЛИ РИД, ИСПОЛЬЗУЕМОЕ В СОЗДАНИИ ИНФОРМАЦИИ О КОНСТРУКЦИИ, СОДЕРЖАЩЕЯСЯ В НАСТОЯЩЕМ СОГЛАШЕНИИ, ОСТАЕТСЯ СОБСТВЕННОСТЬЮ СРЕСС.

THE DESIGN OR PART THEREOF CONTAINED IN THIS DOCUMENT WAS DEVELOPED FOR GAZPROM FOR THE PROJECT AND REMAINS PROPERTY OF GAZPROM.
ALL СРЕСС PROPRIETARY INFORMATION OR UNDERLYING INTELLECTUAL PROPERTY UTILIZED IN THE CREATION OF THE DESIGN INFORMATION CONTAINED HEREIN SHALL REMAIN THE PROPERTY OF СРЕСС.

	ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ И ПОДКЛЮЧЕНИЙ (ДЛЯ АСПС и ПТ) CONNECTION TABLE (FOR AFA&FFS)	Номер Контракта / Contract Number: AGPZ-900/0055 Номер документа / Document Number: 0055-CPC-GA1-4.4.3.30.537-PS.S4-0001
	ПРОЕКТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ АМУРСКОГО ГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ЗАВОДА НЕЛИЦЕНЗИОННЫЕ УСТАНОВКИ AMURSKY GAS PROCESSING PLANT PROJECT NON LICENSED UNITS	Редакция / Revision: A1 Page 5 of 28

Contents

1 Connection table of analog and digital signals	6
2 Connection table of interface signals	24
3 Connection table of system cables	26

ВОСПРОИЗВОДСТВО, РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДАННОГО ДОКУМЕНТА, А ТАКЖЕ ПРИВЯЗКА ЕГО СОДЕРЖАНИЯ К ДРУГИМ БЕЗ ПИСЬМЕННОГО РАЗРЕШЕНИЯ \ АВТОРИЗАЦИИ ЗАПРЕЩЕНО. НАРУШИТЕЛИ БУДУТ НЕСТИ ФИНАНСОВУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА УБЫТКИ. ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ В СЛУЧАЕ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ПАТЕНТА, ПРАВА НА ПРОМЫШЛЕННЫЙ ОБРАЗЕЦ ИЛИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБРАЗЦА ПРЕДМЕТА ШИРОКОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ.

THE REPRODUCTION, DISTRIBUTION AND UTILIZATION OF THIS DOCUMENT AS WELL AS THE COMMUNICATION OF ITS CONTENTS TO OTHERS WITHOUT EXPRESS AUTHORIZATION IS PROHIBITED. OFFENDERS WILL BE HELD LIABLE FOR PAYMENT OF DAMAGES. ALL RIGHTS RESERVED IN THE EVENT OF THE GRANT OF PATENT, UTILITY MODEL OR DESIGN.

ДИЗАЙН ИЛИ ЕГО ЧАСТЬ, СОДЕРЖАЩАЯСЯ В ДАННОМ ДОКУМЕНТЕ, РАЗРАБОТАНА ДЛЯ ГАЗПРОМА И ЕГО ПРОЕКТА И ОСТАЕТСЯ В СОБСТВЕННОСТИ ГАЗПРОМА. ВСЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ СРЕСС ИЛИ РИД, ИСПОЛЬЗУЕМОЕ В СОЗДАНИИ ИНФОРМАЦИИ О КОНСТРУКЦИИ, СОДЕРЖАЩЕЙСЯ В НАСТОЯЩЕМ СОГЛАШЕНИИ, ОСТАЕТСЯ СОБСТВЕННОСТЬЮ СРЕСС.

THE DESIGN OR PART THEREOF CONTAINED IN THIS DOCUMENT WAS DEVELOPED FOR GAZPROM FOR THE PROJECT AND REMAINS PROPERTY OF GAZPROM.
 ALL СРЕСС PROPRIETARY INFORMATION OR UNDERLYING INTELLECTUAL PROPERTY UTILIZED IN THE CREATION OF THE DESIGN INFORMATION CONTAINED HEREIN SHALL REMAIN THE PROPERTY OF СРЕСС.

1. Таблица подключений аналоговых и дискретных сигналов / 1. Connection table of analog and digital signals

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
1	5-30-93PT 7999	УСТАНОВКА 30 ДАВЛЕНИЕ МАГИСТРАЛЬНОГО КОЛЬЦЕВОГО ТРУБОПРОВОДА ПОЖАРНОЙ ВОДЫ / UNIT 30 FIRE WATER RING MAIN PRESSURE	Field	HART AI	IS	CM-5-30-JFJBAN-0001	5PR x 1mm2 x STP x IOS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	D404	1	XT101	1, 2
2	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBAN-0001	5PR x 1mm2 x STP x IOS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	-	-	XT101	3, 4
3	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBAN-0001	5PR x 1mm2 x STP x IOS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0001	-	-	XT101	5, 6
4	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBAN-0001	5PR x 1mm2 x STP x IOS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0001	-	-	XT101	7, 8
5	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBAN-0001	5PR x 1mm2 x STP x IOS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0001	-	-	XT101	9, 10
6	-	ПИТАНИЕ ШКАФА. ВВОД "А" / 230 VAC - Line "A" from power distributor panel	IRR	Power	-	5-30-JFMC-0001A-WP01	2C+E x 2.5mm2 CU/PVC/STA/FRLS	N/A	5-30-JFMC-0001	-	-	XT201	L, N, PE
7	-	ПИТАНИЕ ШКАФА. ВВОД "В" / 230 VAC - Line "B" from power distributor panel	IRR	Power	-	5-30-JFMC-0001B-WP01	2C+E x 2.5mm2 CU/PVC/STA/FRLS	N/A	5-30-JFMC-0001	-	-	XT202	L, N, PE
8	-	ПИТАНИЕ ШКАФА. ВВОД "AUX" / 230 VAC non UPS - AUX	IRR	Power	-	5-30-JFMC-0001C-WP01	2C+E x 2.5mm2 CU/PVC/STA/FRLS	N/A	5-30-JFMC-0001	-	-	XT203	L, N, PE
9	5-30-99TS 7913A	АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / APCS EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7913AA	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	MOPS301	1	XT301	1, 2
10	5-30-99TS 7913B	АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / APCS EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7913BA	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	MOPS301	2	XT302	1, 2
11	5-30-99TS 7913C	АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / APCS EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7913CA	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	MOPS301	3	XT303	1, 2
12	5-30-99TS 7913D	АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / APCS EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7913DA	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	MOPS301	4	XT304	1, 2
13	5-30-99TS 7913E	АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / APCS EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7913EA	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	MOPS301	5	XT305	1, 2
14	5-30-99TS 7913F	АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / APCS EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7913FA	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	MOPS301	6	XT306	1, 2
15	5-30-99TS 7913G	АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / APCS EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7913GA	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	MOPS302	1	XT307	1, 2
16	5-30-99TS 7913H	АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / APCS EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7913HA	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	MOPS302	2	XT308	1, 2
17	5-30-99TS 7953	5-30-1 АППАРАТНАЯ АСУ ТП РЕЗЕРВНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ АРМ FZ-03-05 / 5-30-1 APCS EQUIPMENT ROOM BACK-UP AWS ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7953A	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	MOPS302	3	XT309	1, 2
18	5-30-99TS 7963	5-30-1 ПРИЕМНАЯ FZ-03-06 / 5-30-1 APCS ANTEROOM FZ-03-06	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7963A	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	MOPS302	4	XT310	1, 2
19	5-30-99TS 7982A	АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-08 UPS ПОМЕЩЕНИЕ ИБП / APCS EQUIPMENT ROOM FZ-03-08 UPS ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7982AA	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	MOPS302	5	XT311	1, 2
20	5-30-99TS 7982B	АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-08 UPS ПОМЕЩЕНИЕ ИБП / APCS EQUIPMENT ROOM FZ-03-08 UPS ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7982BA	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	MOPS302	6	XT312	1, 2

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
21	5-30-99TS 7982C	АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-08 UPS ПОМЕЩЕНИЕ ИБП / APCs EQUIPMENT ROOM FZ-03-08 UPS ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7982CA	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	MOPS303	1	XT313	1, 2
22	5-30-99TS 7982D	АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-08 UPS ПОМЕЩЕНИЕ ИБП / APCs EQUIPMENT ROOM FZ-03-08 UPS ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7982DA	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	MOPS303	2	XT314	1, 2
23	5-30-99XA 7904	СО2 ЗАПУЩЕН В АППАРАТНУЮ АСУ ТП / CO2 STARTED IN APCs EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99UCPD2001	10PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	MOPS303	3	XT315	1, 2
24	5-30-99XA 7901	НЕИСПРАВНОСТЬ РАБОЧЕГО БЛОКА СО2 В АППАРАТНОЙ АСУ ТП / CO2 DUTY BANK FAILURE IN APCs EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99UCPD2001	10PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	MOPS303	4	XT315	3, 4
25	5-30-99XA 7902	НЕИСПРАВНОСТЬ РЕЗЕРВНОГО БЛОКА СО2 В АППАРАТНОЙ АСУ ТП / CO2 STANDBY BANK FAILURE IN APCs EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99UCPD2001	10PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0001	MOPS303	5	XT315	5, 6
26	5-30-99XI 7904	СО2 ЗАПУЩЕН В АППАРАТНУЮ АСУ ТП / CO2 STARTED IN APCs EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99UCPD2001	10PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0001	MOPS303	6	XT315	7, 8
27	5-30-99XA 7916	АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ СО2 В АППАРАТНОЙ АСУ ТП / CO2 AUTOMATIC OFF IN APCs EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99UCPD2001	10PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0001	MOPS304	1	XT315	9, 10
28	5-30-99XA 7905	СО2 ЗАБЛОКИРОВАН В АППАРАТНОЙ АСУ ТП / CO2 BLOCKED IN APCs EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99UCPD2001	10PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#6	5-30-JFMC-0001	MOPS304	2	XT315	11, 12
29	5-30-99XA 7909	СО2 НЕИСПРАВНОСТЬ В АППАРАТНОЙ АСУ ТП / CO2 FAULT IN APCs EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99UCPD2001	10PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#7	5-30-JFMC-0001	MOPS304	3	XT315	13, 14
30	5-30-99XA 7908	ПРЕКРАЩЕНИЕ ПОДАЧИ СО2 В АППАРАТНУЮ АСУ ТП / CO2 ABORTED IN APCs EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99UCPD2001	10PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#8	5-30-JFMC-0001	MOPS304	4	XT315	15, 16
31	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-99UCPD2001	10PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#9	5-30-JFMC-0001	-	-	XT315	17, 18
32	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-99UCPD2001	10PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#10	5-30-JFMC-0001	-	-	XT315	19, 20
33	5-30-99XS 7908	ОСТАНОВ ПОДАЧИ СО2 В АППАРАТНУЮ АСУ ТП / STOP CO2 IN APCs EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99UCPD1001	5PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	MUPS301	1	XT316	1, 2
34	5-30-99XS 7905	БЛОКИРОВКА СО2 В АППАРАТНОЙ АСУ ТП / BLOCK CO2 IN APCs EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99UCPD1001	5PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	MUPS301	2	XT316	3, 4
35	5-30-99XS 7904	НАЧАТЬ ПОДАЧУ СО2 В АППАРАТНУЮ АСУ ТП / START CO2 IN APCs EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99UCPD1001	5PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0001	MUPS301	3	XT316	5, 6
36	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-99UCPD1001	5PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0001	-	-	XT316	7, 8
37	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-99UCPD1001	5PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0001	-	-	XT316	9, 10
38	5-30-99ZSO 7906A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В АППАРАТНОЙ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 APCs EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7906A-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA301	24	XT317	1, 2
39	5-30-99ZSC 7906A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В АППАРАТНОЙ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 APCs EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7906A-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA301	1	XT317	3, 4
40	5-30-99ZSO 7906B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В АППАРАТНОЙ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 APCs EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7906B-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA301	2	XT318	1, 2
41	5-30-99ZSC 7906B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В АППАРАТНОЙ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 APCs EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7906B-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA301	3	XT318	3, 4

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
42	5-30-99ZSO 7926A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПОМЕЩЕНИИ ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 HVAC EXHAUST ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7926A-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA301	4	XT319	1, 2
43	5-30-99ZSC 7926A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПОМЕЩЕНИИ ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 HVAC EXHAUST ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7926A-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA301	5	XT319	3, 4
44	5-30-99ZSO 7926B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПОМЕЩЕНИИ ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 HVAC EXHAUST ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7926B-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA301	6	XT320	1, 2
45	5-30-99ZSC 7926B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПОМЕЩЕНИИ ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 HVAC EXHAUST ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7926B-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA301	7	XT320	3, 4
46	5-30-99ZSO 7936A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В АППАРАТНОЙ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 APCS EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7936A-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA301	8	XT321	1, 2
47	5-30-99ZSC 7936A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РУ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 SWITCHGEAR ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7936A-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA301	9	XT321	3, 4
48	5-30-99ZSO 7936B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РУ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 SWITCHGEAR ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7936B-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA301	10	XT322	1, 2
49	5-30-99ZSC 7936B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РУ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 SWITCHGEAR ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7936B-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA301	11	XT322	3, 4
50	5-30-99ZSO 7936C	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РУ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 SWITCHGEAR ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7936C-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA301	12	XT323	1, 2
51	5-30-99ZSC 7936C	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РУ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 SWITCHGEAR ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7936C-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA301	13	XT323	3, 4
52	5-30-99ZSO 7946A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РУ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 SWITCHGEAR ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7946A-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA301	14	XT324	1, 2
53	5-30-99ZSC 7946A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН НА СКЛАДЕ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 STORE ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7946A-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA301	15	XT324	3, 4
54	5-30-99ZSO 7946B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН НА СКЛАДЕ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 STORE ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7946B-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA301	16	XT325	1, 2
55	5-30-99ZSC 7946B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН НА СКЛАДЕ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 STORE ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7946B-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA301	17	XT325	3, 4
56	5-30-99ZSO 7946C	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН НА СКЛАДЕ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 STORE ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7946C-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA301	18	XT326	1, 2
57	5-30-99ZSC 7946C	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН НА СКЛАДЕ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 STORE ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7946C-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA301	19	XT326	3, 4
58	5-30-99ZSO 7956A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РЕЗЕРВНОМ ПОМЕЩЕНИИ АРМ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 BACK-UP AWS ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7956A-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA301	20	XT327	1, 2
59	5-30-99ZSC 7956A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РЕЗЕРВНОМ ПОМЕЩЕНИИ АРМ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 BACK-UP AWS ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7956A-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA301	21	XT327	3, 4
60	5-30-99ZSO 7956B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РЕЗЕРВНОМ ПОМЕЩЕНИИ АРМ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 BACK-UP AWS ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7956B-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA301	22	XT328	1, 2
61	5-30-99ZSC 7956B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РЕЗЕРВНОМ ПОМЕЩЕНИИ АРМ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 BACK-UP AWS ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7956B-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA301	23	XT328	3, 4
62	5-30-99XS 7906A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В АППАРАТНОЙ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 APCS EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7906A-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA302	1	XT329	1, 2

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
63	5-30-99XS 7906B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В АППАРАТНОЙ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 APCS EQUIPMENT RACK ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7906B-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA302	2	XT330	1, 2
64	5-30-99XS 7926A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПОМЕЩЕНИИ ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 HVAC EXHAUST ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7926A-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA302	3	XT331	1, 2
65	5-30-99XS 7926B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПОМЕЩЕНИИ ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 HVAC EXHAUST ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7926B-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA302	4	XT332	1, 2
66	5-30-99XS 7936A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РУ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 SWITCHGEAR ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7936A-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA302	5	XT333	1, 2
67	5-30-99XS 7936B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РУ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 SWITCHGEAR ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7936B-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA302	6	XT334	1, 2
68	5-30-99XS 7936C	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РУ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 SWITCHGEAR ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7936C-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA302	7	XT335	1, 2
69	5-30-99XS 7946A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН НА СКЛАДЕ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 STORE ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7946A-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA302	8	XT336	1, 2
70	5-30-99XS 7946B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН НА СКЛАДЕ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 STORE ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7946B-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA302	9	XT337	1, 2
71	5-30-99XS 7946C	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН НА СКЛАДЕ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 STORE ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7946C-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA302	10	XT338	1, 2
72	5-30-99XS 7956A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РЕЗЕРВНОМ ПОМЕЩЕНИИ АРМ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 BACK-UP AWS ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7956A-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA302	11	XT339	1, 2
73	5-30-99XS 7956B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РЕЗЕРВНОМ ПОМЕЩЕНИИ АРМ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 BACK-UP AWS ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7956B-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA302	12	XT340	1, 2
74	5-30-99ZSO 7956C	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РЕЗЕРВНОМ ПОМЕЩЕНИИ АРМ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 BACK-UP AWS ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7956C-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA401	1	XT401	1, 2
75	5-30-99ZSC 7956C	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РЕЗЕРВНОМ ПОМЕЩЕНИИ АРМ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 BACK-UP AWS ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7956C-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA401	2	XT401	3, 4
76	5-30-99ZSO 7966A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПРИЕМНОЙ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 ANTEROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7966A-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA401	3	XT402	1, 2
77	5-30-99ZSC 7966A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПРИЕМНОЙ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 ANTEROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7966A-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA401	4	XT402	3, 4
78	5-30-99ZSO 7966B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПРИЕМНОЙ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 ANTEROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7966B-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA401	5	XT403	1, 2
79	5-30-99ZSC 7966B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПРИЕМНОЙ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 ANTEROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7966B-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA401	6	XT403	3, 4
80	5-30-99ZSO 7966C	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПРИЕМНОЙ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 ANTEROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7966C-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA401	7	XT404	1, 2
81	5-30-99ZSC 7966C	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПРИЕМНОЙ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 ANTEROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7966C-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA401	8	XT404	3, 4
82	5-30-99ZSO 7976A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В СИСТЕМНОМ ХРАНИЛИЩЕ CO2 / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 CO2 SYSTEM STORAGE ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7976A-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA401	9	XT405	1, 2
83	5-30-99ZSC 7976A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В СИСТЕМНОМ ХРАНИЛИЩЕ CO2 / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 CO2 SYSTEM STORAGE ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7976A-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA401	10	XT405	3, 4

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
84	5-30-99ZSO 7976B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В СИСТЕМНОМ ХРАНИЛИЩЕ CO2 / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 CO2 SYSTEM STORAGE ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7976B-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA401	11	XT406	1, 2
85	5-30-99ZSC 7976B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В СИСТЕМНОМ ХРАНИЛИЩЕ CO2 / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 CO2 SYSTEM STORAGE ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7976B-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA401	12	XT406	3, 4
86	5-30-99ZSO 7986A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПОМЕЩЕНИИ ИБП / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 UPS ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7986A-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA401	13	XT407	1, 2
87	5-30-99ZSC 7986A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПОМЕЩЕНИИ ИБП / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 UPS ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7986A-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA401	14	XT407	3, 4
88	5-30-99ZSO 7986B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПОМЕЩЕНИИ ИБП / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 UPS ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7986B-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA401	15	XT408	1, 2
89	5-30-99ZSC 7986B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПОМЕЩЕНИИ ИБП / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 UPS ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7986B-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA401	16	XT408	3, 4
90	5-30-99ZSO 7986C	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПОМЕЩЕНИИ ИБП / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 UPS ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7986C-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA401	17	XT409	1, 2
91	5-30-99ZSC 7986C	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПОМЕЩЕНИИ ИБП / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 UPS ROOM	IRR	DI	NIS	CM-5-30-99JB7986C-WC01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	FTA401	18	XT409	3, 4
92	5-30-99BT 7101	ДЕТЕКТОР ПЛАМЕНИ УЗЛА УЧЕТА ГАЗА / GAS METERING STATION FLAME DETECTOR	Field	HART AI	NIS	CM-5-30-JFJBAN-1100	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#1	5-30-JFMC-0001	D401	1	XT410	1, 2, 3
93	5-30-99BT 7102	ДЕТЕКТОР ПЛАМЕНИ УЗЛА УЧЕТА ГАЗА / GAS METERING STATION FLAME DETECTOR	Field	HART AI	NIS	CM-5-30-JFJBAN-1100	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#2	5-30-JFMC-0001	D401	2	XT410	4, 5, 6
94	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBAN-1100	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#3	5-30-JFMC-0001	-	-	XT410	7, 8, 9
95	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBAN-1100	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#4	5-30-JFMC-0001	-	-	XT410	10, 11, 12
96	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBAN-1100	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#5	5-30-JFMC-0001	-	-	XT410	13, 14, 15
97	5-30-99BT 7103	ДЕТЕКТОР ПЛАМЕНИ УСТАНОВКИ ОСУШКИ И УДАЛЕНИЯ РТУТИ / DEHYDRATION & MERCURY REMOVAL FLAME DETECTOR	Field	HART AI	NIS	CM-5-30-JFJBAN-1110	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#1	5-30-JFMC-0001	D401	3	XT411	1, 2, 3
98	5-30-99BT 7104	ДЕТЕКТОР ПЛАМЕНИ УСТАНОВКИ ОСУШКИ И УДАЛЕНИЯ РТУТИ / DEHYDRATION & MERCURY REMOVAL FLAME DETECTOR	Field	HART AI	NIS	CM-5-30-JFJBAN-1110	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#2	5-30-JFMC-0001	D401	4	XT411	4, 5, 6
99	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBAN-1110	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#3	5-30-JFMC-0001	-	-	XT411	7, 8, 9
100	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBAN-1110	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#4	5-30-JFMC-0001	-	-	XT411	10, 11, 12
101	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBAN-1110	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#5	5-30-JFMC-0001	-	-	XT411	13, 14, 15
102	5-30-99BT 7105	ДЕТЕКТОР ПЛАМЕНИ УСТАНОВКИ ОСУШКИ И УДАЛЕНИЯ РТУТИ / DEHYDRATION & MERCURY REMOVAL FLAME DETECTOR	Field	HART AI	NIS	CM-5-30-JFJBAN-1112	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#1	5-30-JFMC-0001	D402	1	XT412	1, 2, 3
103	5-30-99BT 7106	ДЕТЕКТОР ПЛАМЕНИ УСТАНОВКИ ОСУШКИ И УДАЛЕНИЯ РТУТИ / DEHYDRATION & MERCURY REMOVAL FLAME DETECTOR	Field	HART AI	NIS	CM-5-30-JFJBAN-1112	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#2	5-30-JFMC-0001	D402	2	XT412	4, 5, 6
104	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBAN-1112	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#3	5-30-JFMC-0001	-	-	XT412	7, 8, 9

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
105	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBAN-1112	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#4	5-30-JFMC-0001	-	-	XT412	10, 11, 12
106	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBAN-1112	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#5	5-30-JFMC-0001	-	-	XT412	13, 14, 15
107	5-30-99BT 7107	ДЕТЕКТОР ПЛАМЕНИ У СЕПАРАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ГАЗА РЕГЕНЕРАЦИИ / REGENERATION GAS SEPARATION EQUIPMENT FLAME DETECTOR	Field	HART AI	NIS	CM-5-30-JFJBAN-1114	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#1	5-30-JFMC-0001	D402	3	XT413	1, 2, 3
108	5-30-99BT 7108	ДЕТЕКТОР ПЛАМЕНИ У СЕПАРАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ГАЗА РЕГЕНЕРАЦИИ / REGENERATION GAS SEPARATION EQUIPMENT FLAME DETECTOR	Field	HART AI	NIS	CM-5-30-JFJBAN-1114	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#2	5-30-JFMC-0001	D402	4	XT413	4, 5, 6
109	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBAN-1114	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#3	5-30-JFMC-0001	-	-	XT413	7, 8, 9
110	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBAN-1114	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#4	5-30-JFMC-0001	-	-	XT413	10, 11, 12
111	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBAN-1114	5TR x 2.5mm2 x STP x IOS x BK Frs	TR#5	5-30-JFMC-0001	-	-	XT413	13, 14, 15
112	5-30-99XS 7956C	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В РЕЗЕРВНОМ ПОМЕЩЕНИИ АРМ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 BACK-UP AWS ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7956C-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA402	1	XT414	1, 2
113	5-30-99XS 7966A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПРИЕМНОЙ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 ANTEROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7966A-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA402	2	XT415	1, 2
114	5-30-99XS 7966B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПРИЕМНОЙ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 ANTEROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7966B-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA402	3	XT416	1, 2
115	5-30-99XS 7966C	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПРИЕМНОЙ / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 ANTEROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7966C-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA402	4	XT417	1, 2
116	5-30-99XS 7976A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В СИСТЕМНОМ ХРАНИЛИЩЕ СО2 / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 CO2 SYSTEM STORAGE ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7976A-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA402	5	XT418	1, 2
117	5-30-99XS 7976B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В СИСТЕМНОМ ХРАНИЛИЩЕ СО2 / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 CO2 SYSTEM STORAGE ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7976B-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA402	6	XT419	1, 2
118	5-30-99XS 7986A	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПОМЕЩЕНИИ ИБП / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 UPS ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7986A-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA402	7	XT420	1, 2
119	5-30-99XS 7986B	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПОМЕЩЕНИИ ИБП / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 UPS ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7986B-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA402	8	XT421	1, 2
120	5-30-99XS 7986C	5-30-1 ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ КЛАПАН В ПОМЕЩЕНИИ ИБП / FIRE DAMPER FOR 5-30-1 UPS ROOM	IRR	DO	NIS	CM-5-30-99JB7986C-WP01	2C x 2.5mm2 x BK Frs	C1/ C2	5-30-JFMC-0001	FTA402	9	XT422	1, 2
121	5-30-99XS 7615	ПОДТВЕРЖДЕН ПОЖАР - ОСТАНОВ БЛОКА 30 ПАРОКОНДЕНСАТ / CONFIRMED FIRE TO SHUTDOWN UNIT 30 STEAM CONDENSATE	IRR	DO	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.05	5PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	FTA402	12	XT424	1, 2
122	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0001.05	5PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	-	-	XT424	3, 4
123	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0001.05	5PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0001	-	-	XT424	5, 6
124	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0001.05	5PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0001	-	-	XT424	7, 8
125	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0001.05	5PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0001	-	-	XT424	9, 10

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
126	5-30-00NS 1971	JFCC-0001 АСПС и ПТ СИСТЕМНЫЙ ШКАФ НЕИСПРАВНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА / AFA&FFS SYSTEM CABINET FAN FAILURE	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.01	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#1	5-30-JFMC-0001	D1	5	XT-ALM1	1, 2
127	5-30-00ZS 1972	JFCC-0001 АСПС и ПТ СИСТЕМНЫЙ ШКАФ ДВЕРЬ ОТКРЫТА / AFA&FFS SYSTEM CABINET DOOR OPEN	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.01	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#2	5-30-JFMC-0001	D1	6	XT-ALM1	3, 4
128	5-30-00JS 1970	JFCC-0001 АСПС и ПТ СИСТЕМНЫЙ ШКАФ НЕИСПРАВНОСТЬ ПИТАНИЯ / AFA&FFS SYSTEM CABINET POWER SUPPLY FAILURE	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.01	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#3	5-30-JFMC-0001	D1	7	XT-ALM1	5, 6
129	5-30-00TS 1969	JFCC-0001 АСПС и ПТ СИСТЕМНЫЙ ШКАФ ТЕМПЕРАТУРА / AFA&FFS SYSTEM CABINET TEMPERATURE	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.01	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#4	5-30-JFMC-0001	D1	8	XT-ALM1	7, 8
130	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0001.01	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#5	5-30-JFMC-0001	-	-	XT-ALM1	9, 10
131	5-30-00NS 1979	JFMC-0002 АСПС и ПТ КРОССОВЫЙ ШКАФ НЕИСПРАВНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА / AFA&FFS MARSHALLING CABINET FAN FAILURE	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.02	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#1	5-30-JFMC-0001	D2	1	XT-ALM2	1, 2
132	5-30-00ZS 1980	JFMC-0002 АСПС и ПТ КРОССОВЫЙ ШКАФ ДВЕРЬ ОТКРЫТА / AFA&FFS MARSHALLING CABINET DOOR OPEN	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.02	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#2	5-30-JFMC-0001	D2	2	XT-ALM2	3, 4
133	5-30-00JS 1978	JFMC-0002 АСПС и ПТ КРОССОВЫЙ ШКАФ НЕИСПРАВНОСТЬ ПИТАНИЯ / AFA&FFS MARSHALLING CABINET POWER SUPPLY FAILURE	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.02	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#3	5-30-JFMC-0001	D2	3	XT-ALM2	5, 6
134	5-30-00TS 1977	JFMC-0002 АСПС и ПТ КРОССОВЫЙ ШКАФ ТЕМПЕРАТУРА / AFA&FFS MARSHALLING CABINET TEMPERATURE	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.02	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#4	5-30-JFMC-0001	D2	4	XT-ALM2	7, 8
135	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0001.02	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#5	5-30-JFMC-0001	-	-	XT-ALM2	9, 10
136	5-30-00TT 1993	JFCC-0001 АСПС и ПТ СИСТЕМНЫЙ ШКАФ ТЕМПЕРАТУРА / AFA&FFS SYSTEM CABINET TEMPERATURE	IRR	AI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.03	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	D3	1	XT-ALM3	1, 2
137	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0001.03	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	-	-	XT-ALM3	3, 4
138	5-30-00TT 2009	JFMC-0002 АСПС и ПТ КРОССОВЫЙ ШКАФ ТЕМПЕРАТУРА / AFA&FFS MARSHALLING CABINET TEMPERATURE	IRR	AI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.04	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0001	D3	2	XT-ALM4	1, 2
139	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0001.04	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0001	-	-	XT-ALM4	3, 4
140	5-30-99XL 7521	СВЕТОИНДИКАТОР ДЛЯ ПОГРУЖНОГО НАСОСА КОНДЕНСАТА / LIGHT INDICATOR FOR PROCESS CONDENSATE PUMPS	Field	DO	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1123	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS108	3	XT101	1, 2
141	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1123	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	-	-	XT101	3, 4
142	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1123	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	-	-	XT101	5, 6
143	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1123	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT101	7, 8
144	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1123	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT101	9, 10
145	5-30-99XA 7907A	АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / APCS EQUIPMENT ROOM FZ-03-05	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7907A	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS101	1	XT102	1, 2
146	5-30-99XA 7907B	АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / APCS EQUIPMENT ROOM FZ-03-05	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7907B	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS101	2	XT103	1, 2

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
147	5-30-99XA 7907C	АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / APCS EQUIPMENT ROOM FZ-03-05	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7907C	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS101	3	XT104	1, 2
148	5-30-99XA 7907D	АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / APCS EQUIPMENT ROOM FZ-03-05	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7907D	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS101	4	XT105	1, 2
149	5-30-99XA 7924A	ПОМЕЩЕНИЕ ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ОВКВ FZ-03-02 / HVAC EXHAUST ROOM FZ-03-02	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7924A	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS102	1	XT106	1, 2
150	5-30-99XA 7933A	РУ FZ-03-03 / SWITCHGEAR ROOM FZ-03-03	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7933A	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS102	2	XT107	1, 2
151	5-30-99XA 7933B	РУ FZ-03-03 / SWITCHGEAR ROOM FZ-03-03	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7933B	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS102	3	XT108	1, 2
152	5-30-99XA 7945A	СКЛАДСКОЕ ПОМЕЩЕНИЕ FZ-03-04 / ROOM STORAGE ROOM FZ-03-04	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7945A	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS102	4	XT109	1, 2
153	5-30-99XA 7955A	РЕЗЕРВНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ АРМ FZ-03-05 / BACK-UP AWS ROOM FZ-03-05	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7955A	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS103	1	XT110	1, 2
154	5-30-99XA 7965A	ПРИЕМНАЯ FZ-03-06 / ANTEROOM FZ-03-06	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7965A	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS103	2	XT111	1, 2
155	5-30-99XA 7973A	ЗВУКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ В СИСТЕМНОМ ХРАНИЛИЩЕ CO2 / SOUND ALARM IN CO2 SYSTEM STORAGE ROOM	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7973A	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS103	3	XT112	1, 2
156	5-30-99XA 7984A	ПОМЕЩЕНИЕ ИБП FZ-03-08 / UPS ROOM FZ-03-08	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7984A	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS103	4	XT113	1, 2
157	5-30-99XA 7984B	ПОМЕЩЕНИЕ ИБП FZ-03-08 / UPS ROOM FZ-03-08	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7984B	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS104	1	XT114	1, 2
158	5-30-99XA 7984C	ПОМЕЩЕНИЕ ИБП FZ-03-08 / UPS ROOM FZ-03-08	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7984C	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS104	2	XT115	1, 2
159	5-30-99XA 7984D	ПОМЕЩЕНИЕ ИБП FZ-03-08 / UPS ROOM FZ-03-08	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7984D	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS104	3	XT116	1, 2
160	5-30-99XA 7994A	ПОМЕЩЕНИЕ ОВКВ FZ-03-09 / HVAC SUPPLY ROOM FZ-03-09	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7994A	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS104	4	XT117	1, 2
161	5-30-99XA 7994B	ПОМЕЩЕНИЕ ОВКВ FZ-03-09 / HVAC SUPPLY ROOM FZ-03-09	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7994B	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS105	1	XT118	1, 2
162	5-30-99XA 7994C	ПОМЕЩЕНИЕ ОВКВ FZ-03-09 / HVAC SUPPLY ROOM FZ-03-09	IRR	DO	NIS	CS-5-30-99XA7994C	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS105	2	XT119	1, 2
163	5-30-30XZS 5097	ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ ИЗ АСПСиПТ в ПА3 / CONFIRMED FIRE TRIP FROM AFA&FFS TO SIS	5-30 IRR SIS	DO	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	FTA402	5	XT120	1, 2
164	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.01	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	-	-	XT120	3, 4
165	5-20-99XS 7240R	ЛОГИЧЕСКИЙ СБРОС НА ДЭС 1 / LOGIC RESET IN DIESEL POWER PLANT 1	DPP1	DO	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.04	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	FTA402	1	XT121	1, 2
166	5-20-99XS 7242	РУЧНОЙ ЗАПУСК CO2 НА ДЭС 1 / MANUAL START CO2 IN DIESEL POWER PLANT 1	DPP1	DO	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.04	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	MUPS107	4	XT121	3, 4
167	5-20-99XS 7243	РУЧНОЙ СТОП CO2 НА ДЭС 1 / MANUAL STOP CO2 IN DIESEL POWER PLANT 1	DPP1	DO	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.04	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	MUPS108	1	XT121	5, 6

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
168	5-20-99XS 7244	РУЧНОЙ БЛОК CO2 НА ДЭС 1 / MANUAL BLOCK CO2 IN DIESEL POWER PLANT 1	DPP1	DO	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.04	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	MUPS108	2	XT121	7, 8
169	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.04	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT121	9, 10
170	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.04	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#6	5-30-JFMC-0002	-	-	XT121	11, 12
171	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.04	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#7	5-30-JFMC-0002	-	-	XT121	13, 14
172	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.04	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#8	5-30-JFMC-0002	-	-	XT121	15, 16
173	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.04	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#9	5-30-JFMC-0002	-	-	XT121	17, 18
174	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.04	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#10	5-30-JFMC-0002	-	-	XT121	19, 20
175	5-20-99XS 7340R	ЛОГИЧЕСКИЙ СБРОС НА ДЭС 2 / LOGIC RESET IN DIESEL POWER PLANT 2	DPP2	DO	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.06	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	FTA402	4	XT122	1, 2
176	5-20-99XS 7342	РУЧНОЙ ЗАПУСК CO2 НА ДЭС 2 / MANUAL START CO2 IN DIESEL POWER PLANT 2	DPP2	DO	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.06	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	MUPS108	4	XT122	3, 4
177	5-20-99XS 7343	РУЧНОЙ СТОП CO2 НА ДЭС 2 / MANUAL STOP CO2 IN DIESEL POWER PLANT 2	DPP2	DO	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.06	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	MUPS109	1	XT122	5, 6
178	5-20-99XS 7344	РУЧНОЙ БЛОК CO2 НА ДЭС 2 / MANUAL BLOCK CO2 IN DIESEL POWER PLANT 2	DPP2	DO	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.06	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	MUPS109	2	XT122	7, 8
179	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.06	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT122	9, 10
180	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.06	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#6	5-30-JFMC-0002	-	-	XT122	11, 12
181	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.06	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#7	5-30-JFMC-0002	-	-	XT122	13, 14
182	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.06	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#8	5-30-JFMC-0002	-	-	XT122	15, 16
183	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.06	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#9	5-30-JFMC-0002	-	-	XT122	17, 18
184	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.06	10PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#10	5-30-JFMC-0002	-	-	XT122	19, 20
185	5-20-99XA 7242	ПОДАЧА "CO2" В ДЭС 1 / CO2 STARTED IN DIESEL POWER PLANT 1	DPP1	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS402	4	XT123	1, 2
186	5-20-99XA 7243	ПРЕРВАНА ПОДАЧА "CO2" В ДЭС 1 / CO2 ABORTED IN DIESEL POWER PLANT 1	DPP1	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	MOPS402	5	XT123	3, 4
187	5-20-99XA 7244	ПОДАЧА "CO2" ЗАБЛОКИРОВАНА В ДЭС 1 / CO2 BLOCKED IN DIESEL POWER PLANT 1	DPP1	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	MOPS402	6	XT123	5, 6
188	5-20-99XA 7245	ОШИБКА ПОДАЧИ "CO2" В ДЭС 1 / CO2 FAULT IN DIESEL POWER PLANT 1	DPP1	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	MOPS402	7	XT123	7, 8

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
189	5-20-99XA 7246A	ПОЖАР В ДЭС 1 / SINGLE FIRE IN DIESEL POWER PLANT 1	DPP1	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	MOPS402	8	XT123	9, 10
190	5-20-99XA 7247A	СИГНАЛ "ОШИБКА" В ДЭС 1 / FAULT IN DIESEL POWER PLANT 1	DPP1	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#6	5-30-JFMC-0002	FTA401	15	XT123	11, 12
191	5-20-99XA 7247B	СИГНАЛ "БАЙПАС" В ДЭС 1 / BYPASS IN DIESEL POWER PLANT 1	DPP1	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#7	5-30-JFMC-0002	MOPS403	1	XT123	13, 14
192	5-20-99XA 7248	ПОДАЧА "CO2" АВТОМАТИЧЕСКИ ОТКЛЮЧЕНА В ДЭС 1 / CO2 AUTOMATIC OFF IN DIESEL POWER PLANT 1	DPP1	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#8	5-30-JFMC-0002	FTA401	16	XT123	15, 16
193	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#9	5-30-JFMC-0002	-	-	XT123	17, 18
194	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#10	5-30-JFMC-0002	-	-	XT123	19, 20
195	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#11	5-30-JFMC-0002	-	-	XT123	21, 22
196	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#12	5-30-JFMC-0002	-	-	XT123	23, 24
197	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#13	5-30-JFMC-0002	-	-	XT123	25, 26
198	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#14	5-30-JFMC-0002	-	-	XT123	27, 28
199	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#15	5-30-JFMC-0002	-	-	XT123	29, 30
200	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#16	5-30-JFMC-0002	-	-	XT123	31, 32
201	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#17	5-30-JFMC-0002	-	-	XT123	33, 34
202	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#18	5-30-JFMC-0002	-	-	XT123	35, 36
203	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#19	5-30-JFMC-0002	-	-	XT123	37, 38
204	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.05	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#20	5-30-JFMC-0002	-	-	XT123	39, 40
205	5-20-99XA 7342	ПОДАЧА "CO2" В ДЭС 2 / CO2 STARTED IN DIESEL POWER PLANT 2	DPP2	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS403	2	XT124	1, 2
206	5-20-99XA 7343	ПРЕРВАНА ПОДАЧА "CO2" В ДЭС 2 / CO2 ABORTED IN DIESEL POWER PLANT 2	DPP2	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	MOPS403	3	XT124	3, 4
207	5-20-99XA 7344	ПОДАЧА "CO2" ЗАБЛОКИРОВАНА В ДЭС 2 / CO2 BLOCKED IN DIESEL POWER PLANT 2	DPP2	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	MOPS403	4	XT124	5, 6
208	5-20-99XA 7345	ОШИБКА ПОДАЧИ "CO2" В ДЭС 2 / CO2 FAULT IN DIESEL POWER PLANT 2	DPP2	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	MOPS403	5	XT124	7, 8
209	5-20-99XA 7346A	ПОЖАР В ДЭС 2 / SINGLE FIRE IN DIESEL POWER PLANT 2	DPP2	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	MOPS403	6	XT124	9, 10

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
210	5-20-99XA 7347B	СИГНАЛ "ОШИБКА" В ДЭС 2 / FAULT IN DIESEL POWER PLANT 2	DPP2	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#6	5-30-JFMC-0002	MOPS403	7	XT124	11, 12
211	5-20-99XA 7347A	СИГНАЛ "БАЙПАС" В ДЭС 2 / BYPASS IN DIESEL POWER PLANT 2	DPP2	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#7	5-30-JFMC-0002	FTA401	17	XT124	13, 14
212	5-20-99XA 7348	ПОДАЧА "СО2" АВТОМАТИЧЕСКИ ОТКЛЮЧЕНА В ДЭС 2 / CO2 AUTOMATIC OFF IN DIESEL POWER PLANT 2	DPP2	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#8	5-30-JFMC-0002	FTA401	18	XT124	15, 16
213	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#9	5-30-JFMC-0002	-	-	XT124	17, 18
214	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#10	5-30-JFMC-0002	-	-	XT124	19, 20
215	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#11	5-30-JFMC-0002	-	-	XT124	21, 22
216	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#12	5-30-JFMC-0002	-	-	XT124	23, 24
217	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#13	5-30-JFMC-0002	-	-	XT124	25, 26
218	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#14	5-30-JFMC-0002	-	-	XT124	27, 28
219	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#15	5-30-JFMC-0002	-	-	XT124	29, 30
220	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#16	5-30-JFMC-0002	-	-	XT124	31, 32
221	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#17	5-30-JFMC-0002	-	-	XT124	33, 34
222	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#18	5-30-JFMC-0002	-	-	XT124	35, 36
223	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#19	5-30-JFMC-0002	-	-	XT124	37, 38
224	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.07	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#20	5-30-JFMC-0002	-	-	XT124	39, 40
225	-	ПИТАНИЕ ШКАФА. ВВОД "А" / 230 VAC - Line "A" from power distributor panel	IRR	Power	-	5-30-JFMC-0002A-WP01	2C+E x 2.5mm2 CU/PVC/STA/FRLS	N/A	5-30-JFMC-0002	-	-	XT201	L, N, PE
226	-	ПИТАНИЕ ШКАФА. ВВОД "В" / 230 VAC - Line "B" from power distributor panel	IRR	Power	-	5-30-JFMC-0002B-WP01	2C+E x 2.5mm2 CU/PVC/STA/FRLS	N/A	5-30-JFMC-0002	-	-	XT202	L, N, PE
227	-	ПИТАНИЕ ШКАФА. ВВОД "АUX" / 230 VAC non UPS - AUX	IRR	Power	-	5-30-JFMC-0002C-WP01	2C+E x 2.5mm2 CU/PVC/STA/FRLS	N/A	5-30-JFMC-0002	-	-	XT203	L, N, PE
228	5-30-99HS 7131	РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ СИСТЕМЫ ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ / FIRE WATER SUPPLY SYSTEM MANUAL ALARM CALL POINT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1101	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS301	1	XT301	1, 2
229	5-30-99HS 7141	РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ СИСТЕМЫ ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ / FIRE WATER SUPPLY SYSTEM MANUAL ALARM CALL POINT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1101	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	MOPS301	2	XT301	3, 4
230	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1101	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	-	-	XT301	5, 6

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
231	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1101	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT301	7, 8
232	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1101	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT301	9, 10
233	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1102	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	-	-	XT302	1, 2
234	5-30-99HS 7140	РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ СИСТЕМЫ ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ / FIRE WATER SUPPLY SYSTEM MANUAL ALARM CALL POINT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1102	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	MOPS301	3	XT302	3, 4
235	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1102	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	-	-	XT302	5, 6
236	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1102	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT302	7, 8
237	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1102	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT302	9, 10
238	5-30-99HS 7138	РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДОРОГ И ТРОТУАРОВ / ROADS AND PAVINGS MANUAL ALARM CALL POINT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1103	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS301	4	XT303	1, 2
239	5-30-99HS 7139	РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ СИСТЕМЫ ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ / FIRE WATER SUPPLY SYSTEM MANUAL ALARM CALL POINT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1103	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	MOPS301	5	XT303	3, 4
240	5-30-99TS 7601	НАГРЕВ НАСОСА ВОЗВРАТА КОНДЕНСАТА 82РА-001А / HEAT IN STEAM CONDENSATE RETURN PUMP 82РА-001А	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1103	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	MOPS301	6	XT303	5, 6
241	5-30-99TS 7602	НАГРЕВ НАСОСА ВОЗВРАТА КОНДЕНСАТА 82РА-001В / HEAT IN STEAM CONDENSATE RETURN PUMP 82РА-001В	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1103	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	MOPS301	7	XT303	7, 8
242	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1103	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT303	9, 10
243	5-30-99HS 7136	РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДОРОГ И ТРОТУАРОВ / ROADS AND PAVINGS MANUAL ALARM CALL POINT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1104	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS301	8	XT304	1, 2
244	5-30-99HS 7137	РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДОРОГ И ТРОТУАРОВ / ROADS AND PAVINGS MANUAL ALARM CALL POINT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1104	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	MOPS302	1	XT304	3, 4
245	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1104	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	-	-	XT304	5, 6
246	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1104	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT304	7, 8
247	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1104	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT304	9, 10
248	5-30-99HS 7134	РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДОРОГ И ТРОТУАРОВ / ROADS AND PAVINGS MANUAL ALARM CALL POINT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1106	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS302	2	XT305	1, 2
249	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1106	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	-	-	XT305	3, 4
250	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1106	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	-	-	XT305	5, 6
251	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1106	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT305	7, 8

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
252	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1106	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT305	9, 10
253	5-30-99HS 7202	РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДОРОГ И ТРОТУАРОВ / ROADS AND PAVINGS MANUAL ALARM CALL POINT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1108	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS302	3	XT306	1, 2
254	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1108	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	-	-	XT306	3, 4
255	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1108	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	-	-	XT306	5, 6
256	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1108	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT306	7, 8
257	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1108	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT306	9, 10
258	5-30-99HS 7132	РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДОРОГ И ТРОТУАРОВ / ROADS AND PAVINGS MANUAL ALARM CALL POINT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1109	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS302	4	XT307	1, 2
259	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1109	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	-	-	XT307	3, 4
260	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1109	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	-	-	XT307	5, 6
261	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1109	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT307	7, 8
262	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1109	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT307	9, 10
263	5-30-99HS 7133	РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДОРОГ И ТРОТУАРОВ / ROADS AND PAVINGS MANUAL ALARM CALL POINT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1115	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS302	5	XT308	1, 2
264	5-30-99HS 7201	РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДОРОГ И ТРОТУАРОВ / ROADS AND PAVINGS MANUAL ALARM CALL POINT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1115	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	MOPS302	6	XT308	3, 4
265	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1115	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	-	-	XT308	5, 6
266	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1115	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT308	7, 8
267	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1115	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT308	9, 10
268	5-30-99TS 7501	НАГРЕВ ПОГРУЖНЫХ НАСОСОВ КОНДЕНСАТА / HEAT IN PROCESS CONDENSATE PUMPS	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1905	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS302	7	XT309	1, 2
269	5-30-99TS 7502	ОБНАРУЖЕНИЕ ПОЖАРА / FIRE DETECTION	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1905	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	MOPS303	1	XT309	3, 4
270	5-30-99HS 7511	РУЧНОЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОГРУЖНЫХ НАСОСОВ КОНДЕНСАТА / MANUAL CALL POINT IN PROCESS CONDENSATE PUMPS	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1905	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	MOPS303	2	XT309	5, 6
271	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1905	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT309	7, 8
272	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1905	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT309	9, 10

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
273	5-30-93HS 7971	УСТАНОВКА 30 ГИДРАНТ МАГИСТРАЛЬНОГО КОЛЬЦЕВОГО ТРУБОПРОВОДА ПОЖАРНОЙ ВОДЫ / UNIT 30 FIRE WATER RING MAIN HYDRANT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-5001	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS303	3	XT310	1, 2
274	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-5001	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	-	-	XT310	3, 4
275	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-5001	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	-	-	XT310	5, 6
276	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-5001	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT310	7, 8
277	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-5001	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT310	9, 10
278	5-30-93HS 7972	УСТАНОВКА 30 ГИДРАНТ МАГИСТРАЛЬНОГО КОЛЬЦЕВОГО ТРУБОПРОВОДА ПОЖАРНОЙ ВОДЫ / UNIT 30 FIRE WATER RING MAIN HYDRANT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-5002	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS303	4	XT311	1, 2
279	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-5002	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	-	-	XT311	3, 4
280	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-5002	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	-	-	XT311	5, 6
281	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-5002	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT311	7, 8
282	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-5002	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT311	9, 10
283	5-30-99HS 7135	РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДОРОГ И ТРОТУАРОВ / ROADS AND PAVINGS MANUAL ALARM CALL POINT	Field	DI	NIS	CS-5-30-99HS7135	1PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS303	5	XT312	1, 2
284	5-30-99HS 7914A	5-30-1 АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / 5-30-1 APCS EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	Field	DI	NIS	CS-5-30-99HS7914A	1PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS303	6	XT313	1, 2
285	5-30-99HS 7923A	5-30-1 ПОМЕЩЕНИЕ ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ FZ-03-02 / 5-30-1 APCS HVAC EXHAUST ROOM FZ-03-02	Field	DI	NIS	CS-5-30-99HS7923A	1PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS303	7	XT314	1, 2
286	5-30-99HS 7932A	5-30-1 РУ FZ-03-03 / 5-30-1 APCS SWITCHGEAR ROOM FZ-03-03	Field	DI	NIS	CS-5-30-99HS7932A	1PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS303	8	XT315	1, 2
287	5-30-99HS 7944A	5-30-1 АППАРАТНАЯ АСУ ТП ХРАНИЛИЩЕ FZ-03-04 / 5-30-1 APCS EQUIPMENT ROOM STORAGE ROOM FZ-03-04	IRR	DI	NIS	CS-5-30-99HS7944A.02	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS306	1	XT316	1, 2
288	5-30-99HS 7964A	5-30-1 ПРИЕМНАЯ FZ-03-06 / 5-30-1 APCS ANTEROOM FZ-03-06	Field	DI	NIS	CS-5-30-99HS7964A	1PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS304	1	XT317	1, 2
289	5-30-99HS 7971A	5-30-1 АППАРАТНАЯ АСУ ТП СИСТЕМНОЕ ХРАНИЛИЩЕ CO2 / 5-30-1 APCS EQUIPMENT ROOM CO2 SYSTEM STORAGE ROOM	Field	DI	NIS	CS-5-30-99HS7971A	1PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS304	2	XT318	1, 2
290	5-30-99HS 7983A	5-30-1 АППАРАТНАЯ АСУ ТП ПОМЕЩЕНИЕ ИБП FZ-03-08 / 5-30-1 APCS EQUIPMENT ROOM UPS ROOM FZ-03-08	Field	DI	NIS	CS-5-30-99HS7983A	1PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS304	3	XT319	1, 2
291	5-30-99HS 7993A	5-30-1 АППАРАТНАЯ АСУ ТП ПОМЕЩЕНИЕ ОБКВ FZ-03-09 / 5-30-1 APCS EQUIPMENT ROOM HVAC SUPPLY ROOM FZ-03-09	Field	DI	NIS	CS-5-30-99HS7993A	1PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS304	4	XT320	1, 2
292	5-30-99OS 7911A	5-30-1 АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / 5-30-1 APCS EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CS-5-30-99OS7911A.02	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS305	1	XT321	1, 2
293	5-30-99OS 7912A	5-30-1 АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / 5-30-1 APCS EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CS-5-30-99OS7912A	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS305	2	XT322	1, 2

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
294	5-30-99OS 7912B	5-30-1 АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / 5-30-1 APCs EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CS-5-30-99OS7912B	1PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS306	2	XT323	1, 2
295	5-30-93ZSO 7962	УСТАНОВКА 30 СТРУЯ ВОДЫ НА ПОГРУЖНОЙ НАСОС КОНДЕНСАТА / UNIT 30 FIREWATER SPRAY ON PROCESS CONDENSATE PUMPS	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1124	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	FTA401	1	XT401	1, 2
296	5-30-93ZSC 7962	УСТАНОВКА 30 СТРУЯ ВОДЫ НА ПОГРУЖНОЙ НАСОС КОНДЕНСАТА / UNIT 30 FIREWATER SPRAY ON PROCESS CONDENSATE PUMPS	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1124	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	FTA401	2	XT401	3, 4
297	5-30-93XSO 7962	УСТАНОВКА 30 СТРУЯ ВОДЫ НА ПОГРУЖНОЙ НАСОС КОНДЕНСАТА / UNIT 30 FIREWATER SPRAY ON PROCESS CONDENSATE PUMPS	Field	DO	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1124	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	MUPS106	4	XT401	5, 6
298	5-30-93XSC 7962	УСТАНОВКА 30 СТРУЯ ВОДЫ НА ПОГРУЖНОЙ НАСОС КОНДЕНСАТА / UNIT 30 FIREWATER SPRAY ON PROCESS CONDENSATE PUMPS	Field	DO	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1124	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	FTA402	2	XT401	7, 8
299	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1124	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT401	9, 10
300	5-30-93XSO 7982	93SM0001 ПОЖАРНЫЙ ЛАФЕТ, ПУСК ДВИГАТЕЛЯ / 93SM0001 FIRE MONITOR MOTOR START	Field	DO	NIS	CM-5-30-JFJBDN-4001	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS105	3	XT402	1, 2
301	5-30-93XA 7982	93SM0001 ПОЖАРНЫЙ ЛАФЕТ, НЕИСПРАВНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ / 93SM0001 FIRE MONITOR MOTOR FAULT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-4001	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	FTA401	3	XT402	3, 4
302	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-4001	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	-	-	XT402	5, 6
303	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-4001	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT402	7, 8
304	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-4001	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT402	9, 10
305	5-30-93XSO 7983	93SM0002 ПОЖАРНЫЙ ЛАФЕТ, ПУСК ДВИГАТЕЛЯ / 93SM0002 FIRE MONITOR MOTOR START	Field	DO	NIS	CM-5-30-JFJBDN-4002	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS107	1	XT403	1, 2
306	5-30-93XA 7983	93SM0002 ПОЖАРНЫЙ ЛАФЕТ, НЕИСПРАВНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ / 93SM0002 FIRE MONITOR MOTOR FAULT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-4002	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	FTA401	4	XT403	3, 4
307	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-4002	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	-	-	XT403	5, 6
308	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-4002	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT403	7, 8
309	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-4002	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT403	9, 10
310	5-30-93XSO 7986	93SM0003 ПОЖАРНЫЙ ЛАФЕТ, ПУСК ДВИГАТЕЛЯ / 93SM0003 FIRE MONITOR MOTOR START	Field	DO	NIS	CM-5-30-JFJBDN-4003	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS106	2	XT404	1, 2
311	5-30-93XA 7986	93SM0003 ПОЖАРНЫЙ ЛАФЕТ, НЕИСПРАВНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ / 93SM0003 FIRE MONITOR MOTOR FAULT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-4003	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	FTA401	5	XT404	3, 4
312	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-4003	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	-	-	XT404	5, 6
313	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-4003	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT404	7, 8
314	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-4003	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT404	9, 10

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
315	5-30-93XSO 7987	93SM0004 ПОЖАРНЫЙ ЛАФЕТ, ПУСК ДВИГАТЕЛЯ / 93SM0004 FIRE MONITOR MOTOR START	Field	DO	NIS	CM-5-30-JFJBDN-4004	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MUPS106	3	XT405	1, 2
316	5-30-93XA 7987	93SM0004 ПОЖАРНЫЙ ЛАФЕТ, НЕИСПРАВНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ / 93SM0004 FIRE MONITOR MOTOR FAULT	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-4004	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	FTA401	6	XT405	3, 4
317	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-4004	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	-	-	XT405	5, 6
318	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-4004	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT405	7, 8
319	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-4004	5PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT405	9, 10
320	5-30-99ZSC 7919A	5-30-1 АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / 5-30-1 APCS EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CS-5-30-99ZSC7919A	1PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	FTA401	7	XT406	1, 2
321	5-30-99ZSC 7919B	5-30-1 АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / 5-30-1 APCS EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CS-5-30-99ZSC7919B	1PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	FTA401	8	XT407	1, 2
322	5-30-99ZSC 7919C	5-30-1 АППАРАТНАЯ АСУ ТП РЕЗЕРВНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ АРМ FZ-03-05 / 5-30-1 APCS EQUIPMENT ROOM BACK-UP AWS ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CS-5-30-99ZSC7919C	1PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	FTA401	9	XT408	1, 2
323	5-30-99ZSC 7919D	5-30-1 АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / 5-30-1 APCS EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CS-5-30-99ZSC7919D	1PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	FTA401	10	XT409	1, 2
324	5-30-99ZSC 7919E	5-30-1 АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / 5-30-1 APCS EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CS-5-30-99ZSC7919E	1PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	FTA401	11	XT410	1, 2
325	5-30-99ZSC 7919F	5-30-1 АППАРАТНАЯ АСУ ТП FZ-03-05 / 5-30-1 APCS EQUIPMENT RACK ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CS-5-30-99ZSC7919F	1PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	FTA401	12	XT411	1, 2
326	5-30-99ZSC 7919G	5-30-1 АППАРАТНАЯ АСУ ТП РЕЗЕРВНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ АРМ FZ-03-05 / 5-30-1 APCS EQUIPMENT ROOM BACK-UP AWS ROOM FZ-03-05	IRR	DI	NIS	CS-5-30-99ZSC7919G	1PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	FTA401	13	XT412	1, 2
327	5-30-99XS 7091	СДС ГГС и О ИЗ ДРУГОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЦЕХА / RA&DCS FROM OTHER PRODUCTION AREA	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.03	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS403	8	XT413	1, 2
328	5-30-99XS 7097	УСТАНОВКА 5-30 СДС ГГС и О / UNIT 5-30 RA&DCS	IRR	DO	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.03	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	MUPS107	3	XT413	3, 4
329	5-30-99HS 7711	РУЧНОЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ В АНАЛИЗАТОРНОЙ / MANUAL CALL POINT IN ANALYSER HOUSE	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-6006	10PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS401	1	XT414	1, 2
330	5-30-99TS 7701	НАГРЕВ В АНАЛИЗАТОРНОЙ / HEAT IN ANALYSER HOUSE	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-6006	10PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	MOPS401	2	XT414	3, 4
331	5-30-99TS 7702	НАГРЕВ В АНАЛИЗАТОРНОЙ / HEAT IN ANALYSER HOUSE	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-6006	10PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	MOPS401	3	XT414	5, 6
332	5-30-99XA 7721	ЗВУКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ В АНАЛИЗАТОРНОЙ / SOUNDER ALARM IN ANALYSER HOUSE	Field	DO	NIS	CM-5-30-JFJBDN-6006	10PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	MUPS105	4	XT414	7, 8
333	5-30-99XA 7722	ЗВУКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ В АНАЛИЗАТОРНОЙ / SOUNDER ALARM IN ANALYSER HOUSE	Field	DO	NIS	CM-5-30-JFJBDN-6006	10PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	MUPS106	1	XT414	9, 10
334	5-30-99XS 7735	ОСТАНОВ СИСТЕМЫ ОБКВ В АНАЛИЗАТОРНОЙ / SHUTDOWN HVAC SYSTEM IN ANALYSER HOUSE	Field	DO	NIS	CM-5-30-JFJBDN-6006	10PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#6	5-30-JFMC-0002	FTA402	3	XT414	11, 12
335	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-6006	10PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#7	5-30-JFMC-0002	-	-	XT414	13, 14

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
336	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-6006	10PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#8	5-30-JFMC-0002	-	-	XT414	15, 16
337	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-6006	10PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#9	5-30-JFMC-0002	-	-	XT414	17, 18
338	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-6006	10PR x 1.5mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#10	5-30-JFMC-0002	-	-	XT414	19, 20
339	5-30-99HS 7607	НАСОС ВОЗВРАТА КОНДЕНСАТА 82РА-001А/В / STEAM CONDENSATE RETURN PUMP 82РА-001А/В	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	MOPS401	4	XT415	1, 2
340	5-30-99TS 7603	НАГРЕВ НАСОСА ВОЗВРАТА КОНДЕНСАТА 82РА-001А / HEAT IN STEAM CONDENSATE RETURN PUMP 82РА-001А	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	MOPS401	5	XT415	3, 4
341	5-30-99TS 7604	НАГРЕВ НАСОСА ВОЗВРАТА КОНДЕНСАТА 82РА-001В / HEAT IN STEAM CONDENSATE RETURN PUMP 82РА-001В	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	MOPS401	6	XT415	5, 6
342	5-30-99TS 7605	НАГРЕВ НАСОСА ВОЗВРАТА КОНДЕНСАТА 82РА-001А / HEAT IN STEAM CONDENSATE RETURN PUMP 82РА-001А	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	MOPS401	7	XT415	7, 8
343	5-30-99TS 7606	НАГРЕВ НАСОСА ВОЗВРАТА КОНДЕНСАТА 82РА-001В / HEAT IN STEAM CONDENSATE RETURN PUMP 82РА-001В	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	MOPS401	8	XT415	9, 10
344	5-30-99TS 7607	НАГРЕВ НАСОСА ВОЗВРАТА КОНДЕНСАТА 82РА-001А / HEAT IN STEAM CONDENSATE RETURN PUMP 82РА-001А	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#6	5-30-JFMC-0002	MOPS402	1	XT415	11, 12
345	5-30-99TS 7608	НАГРЕВ НАСОСА ВОЗВРАТА КОНДЕНСАТА 82РА-001В / HEAT IN STEAM CONDENSATE RETURN PUMP 82РА-001В	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#7	5-30-JFMC-0002	MOPS402	2	XT415	13, 14
346	5-30-99TS 7609	НАГРЕВ НАСОСА ВОЗВРАТА КОНДЕНСАТА 82РА-001А / HEAT IN STEAM CONDENSATE RETURN PUMP 82РА-001А	Field	DI	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#8	5-30-JFMC-0002	MOPS402	3	XT415	15, 16
347	5-30-99ХА 7611	ЗВУКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ В НАСОСЕ КОНДЕНСАТА ПАРА / SOUND ALARM IN STEAM CONDENSATE PUMPS	Field	DO	NIS	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#9	5-30-JFMC-0002	MUPS107	2	XT415	17, 18
348	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#10	5-30-JFMC-0002	-	-	XT415	19, 20
349	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#11	5-30-JFMC-0002	-	-	XT415	21, 22
350	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#12	5-30-JFMC-0002	-	-	XT415	23, 24
351	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#13	5-30-JFMC-0002	-	-	XT415	25, 26
352	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#14	5-30-JFMC-0002	-	-	XT415	27, 28
353	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#15	5-30-JFMC-0002	-	-	XT415	29, 30
354	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#16	5-30-JFMC-0002	-	-	XT415	31, 32
355	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#17	5-30-JFMC-0002	-	-	XT415	33, 34
356	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#18	5-30-JFMC-0002	-	-	XT415	35, 36

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
357	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#19	5-30-JFMC-0002	-	-	XT415	37, 38
358	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CM-5-30-JFJBDN-1125	20PR x 1mm2 x STP x OAS x BK Frs	PR#20	5-30-JFMC-0002	-	-	XT415	39, 40
359	5-30-99XS 7997	ПОДТВЕРЖДЕН ПОЖАР - ОСТАНОВ 5-30-1 ОБКВ / CONFIRMED FIRE TO SHUTDOWN 5-30-1 HVAC	IRR	DO	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.02	5PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	FTA402	6	XT418	1, 2
360	5-30-99YI 7998	ВСЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ КЛАПАНЫ ОТКРЫТЫ 5-30-1 ОБКВ / ALL FIRE DAMPER OPEN STATUS TO 5-30-1 HVAC	IRR	DO	NIS	CY-5-30-JFMC-0002.02	5PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	FTA402	8	XT418	3, 4
361	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.02	5PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#3	5-30-JFMC-0002	-	-	XT418	5, 6
362	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.02	5PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT418	7, 8
363	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0002.02	5PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT418	9, 10
364	5-30-00NS 1979	JFMC-0002 АСПС и ПТ КРОССОВЫЙ ШКАФ НЕИСПРАВНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА / AFA&FFS MARSHALLING CABINET FAN FAILURE	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.02	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#1	5-30-JFMC-0002	-	-	XT-ALM1	1, 2
365	5-30-00ZS 1980	JFMC-0002 АСПС и ПТ КРОССОВЫЙ ШКАФ ДВЕРЬ ОТКРЫТА / AFA&FFS MARSHALLING CABINET DOOR OPEN	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.02	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#2	5-30-JFMC-0002	-	-	XT-ALM1	3, 4
366	5-30-00JS 1978	JFMC-0002 АСПС и ПТ КРОССОВЫЙ ШКАФ НЕИСПРАВНОСТЬ ПИТАНИЯ / AFA&FFS MARSHALLING CABINET POWER SUPPLY FAILURE	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.02	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#3	5-30-JFMC-0002	-	-	XT-ALM1	5, 6
367	5-30-00TS 1977	JFMC-0002 АСПС и ПТ КРОССОВЫЙ ШКАФ ТЕМПЕРАТУРА / AFA&FFS MARSHALLING CABINET TEMPERATURE	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.02	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#4	5-30-JFMC-0002	-	-	XT-ALM1	7, 8
368	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0001.02	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#5	5-30-JFMC-0002	-	-	XT-ALM1	9, 10
369	5-30-00TT 2009	JFMC-0002 АСПС и ПТ КРОССОВЫЙ ШКАФ ТЕМПЕРАТУРА / AFA&FFS MARSHALLING CABINET TEMPERATURE	IRR	AI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.04	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFMC-0002	-	-	XT-ALM2	1, 2
370	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0001.04	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFMC-0002	-	-	XT-ALM2	3, 4
371	5-30-00NS 1971	JFCC-0001 АСПС и ПТ СИСТЕМНЫЙ ШКАФ НЕИСПРАВНОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА / AFA&FFS SYSTEM CABINET FAN FAILURE	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.01	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#1	5-30-JFCC-0001	-	-	XT-ALM1	1, 2
372	5-30-00ZS 1972	JFCC-0001 АСПС и ПТ СИСТЕМНЫЙ ШКАФ ДВЕРЬ ОТКРЫТА / AFA&FFS SYSTEM CABINET DOOR OPEN	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.01	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#2	5-30-JFCC-0001	-	-	XT-ALM1	3, 4
373	5-30-00JS 1970	JFCC-0001 АСПС и ПТ СИСТЕМНЫЙ ШКАФ НЕИСПРАВНОСТЬ ПИТАНИЯ / AFA&FFS SYSTEM CABINET POWER SUPPLY FAILURE	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.01	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#3	5-30-JFCC-0001	-	-	XT-ALM1	5, 6
374	5-30-00TS 1969	JFCC-0001 АСПС и ПТ СИСТЕМНЫЙ ШКАФ ТЕМПЕРАТУРА / AFA&FFS SYSTEM CABINET TEMPERATURE	IRR	DI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.01	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#4	5-30-JFCC-0001	-	-	XT-ALM1	7, 8
375	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0001.01	5PR x 1.0mm2 x OAS x BK Frd	PR#5	5-30-JFCC-0001	-	-	XT-ALM1	9, 10
376	5-30-00TT 1993	JFCC-0001 АСПС и ПТ СИСТЕМНЫЙ ШКАФ ТЕМПЕРАТУРА / AFA&FFS SYSTEM CABINET TEMPERATURE	IRR	AI	NIS	CY-5-30-JFMC-0001.03	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#1	5-30-JFCC-0001	-	-	XT-ALM2	1, 2
377	-	РЕЗЕРВ / RESERVE	-	-	-	CY-5-30-JFMC-0001.03	2PR x 1mm2 x OAS x BK Frs	PR#2	5-30-JFCC-0001	-	-	XT-ALM2	3, 4

№	Номер тега / Tag Number	Техническое описание / Tag service description	Месторасположение / Location	Тип сигнала / IO Type Name	Искробезопасность / IS NIS	Номер кабеля / Cable name	Тип кабеля / Cable type	Пара_Жила / Pair_Core	Номер шкафа / Cabinet name	Устройство / Equipment	Канал / Channel	Номер клеммника / Terminal block number	Клеммы / Terminals
378	-	ПИТАНИЕ ШКАФА. ВВОД "А" / 230 VAC - Line "A" from power distributor panel	IRR	Power	-	5-30-JFCC-0001A-WP01	2C+E x 2.5mm2 CU/PVC/STA/FRLS	N/A	5-30-JFCC-0001	-	-	XT201	L, N, PE
379	-	ПИТАНИЕ ШКАФА. ВВОД "В" / 230 VAC - Line "B" from power distributor panel	IRR	Power	-	5-30-JFCC-0001B-WP01	2C+E x 2.5mm2 CU/PVC/STA/FRLS	N/A	5-30-JFCC-0001	-	-	XT202	L, N, PE
380	-	ПИТАНИЕ ШКАФА. ВВОД "AUX" / 230 VAC non UPS - AUX	IRR	Power	-	5-30-JFCC-0001C-WP01	2C+E x 2.5mm2 CU/PVC/STA/FRLS	N/A	5-30-JFCC-0001	-	-	XT203	L, N, PE

2. Таблица подключений интерфейсных сигналов / 2. Connection table of interface signals

№	Описание / Description	Расположение системы / System Location	Система / System	Тип сигнала / Signal Type	Обозначение кабеля / Cable Name	Тип кабеля / Cable Type	Обозначение пары / Set Name	Номер контакта / Terminal No	Количество контактов / Max Terminal	От шкафа (название) / From Cabinet (Name)	№ устройства / Rack No	Номер канала / Channel No	К шкафу (название) / To Cabinet (Name)	№ устройства / Rack No	Номер канала / Channel No
1	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JUNC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JUNC-0001	5-30-1	AFA&FFS	FO	BY CPECC	BY CPECC	Pr.1	1.2	16	5-30-JFCC-0001	1U2	1.2	5-30-JUNC-0001	1U1	1.2
2	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JUNC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JUNC-0001	5-30-1	AFA&FFS	FO	BY CPECC	BY CPECC	Pr.2	3.4	16	5-30-JFCC-0001	1U2	3.4	5-30-JUNC-0001	1U1	3.4
3	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JUNC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JUNC-0001	5-30-1	AFA&FFS	FO	BY CPECC	BY CPECC	Pr.3	5.6	16	5-30-JFCC-0001	1U2	5.6	5-30-JUNC-0001	1U1	5.6
4	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JUNC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JUNC-0001	5-30-1	AFA&FFS	FO	BY CPECC	BY CPECC	Pr.4	7.8	16	5-30-JFCC-0001	1U2	7.8	5-30-JUNC-0001	1U1	7.8
5	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JUNC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JUNC-0001	5-30-1	SPARE	FO	BY CPECC	BY CPECC	Pr.5	9.10	16	5-30-JFCC-0001	1U2	9.10	5-30-JUNC-0001	1U1	9.10
6	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JUNC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JUNC-0001	5-30-1	SPARE	FO	BY CPECC	BY CPECC	Pr.6	11.12	16	5-30-JFCC-0001	1U2	11.12	5-30-JUNC-0001	1U1	11.12
7	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JUNC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JUNC-0001	5-30-1	SPARE	FO	BY CPECC	BY CPECC	Pr.7	13.14	16	5-30-JFCC-0001	1U2	13.14	5-30-JUNC-0001	1U1	13.14
8	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JUNC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JUNC-0001	5-30-1	SPARE	FO	BY CPECC	BY CPECC	Pr.8	15.16	16	5-30-JFCC-0001	1U2	15.16	5-30-JUNC-0001	1U1	15.16
9	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JUNC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JUNC-0001	5-30-1	AFA&FFS	FO	BY CPECC	BY CPECC	Pr.1	1.2	16	5-30-JFCC-0001	2U2	1.2	5-30-JUNC-0001	2U1	1.2
10	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JUNC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JUNC-0001	5-30-1	AFA&FFS	FO	BY CPECC	BY CPECC	Pr.2	3.4	16	5-30-JFCC-0001	2U2	3.4	5-30-JUNC-0001	2U1	3.4
11	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JUNC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JUNC-0001	5-30-1	AFA&FFS	FO	BY CPECC	BY CPECC	Pr.3	5.6	16	5-30-JFCC-0001	2U2	5.6	5-30-JUNC-0001	2U1	5.6
12	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JUNC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JUNC-0001	5-30-1	AFA&FFS	FO	BY CPECC	BY CPECC	Pr.4	7.8	16	5-30-JFCC-0001	2U2	7.8	5-30-JUNC-0001	2U1	7.8
13	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JUNC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JUNC-0001	5-30-1	SPARE	FO	BY CPECC	BY CPECC	Pr.5	9.10	16	5-30-JFCC-0001	2U2	9.10	5-30-JUNC-0001	2U1	9.10
14	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JUNC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JUNC-0001	5-30-1	SPARE	FO	BY CPECC	BY CPECC	Pr.6	11.12	16	5-30-JFCC-0001	2U2	11.12	5-30-JUNC-0001	2U1	11.12
15	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JUNC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JUNC-0001	5-30-1	SPARE	FO	BY CPECC	BY CPECC	Pr.7	13.14	16	5-30-JFCC-0001	2U2	13.14	5-30-JUNC-0001	2U1	13.14
16	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JUNC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JUNC-0001	5-30-1	SPARE	FO	BY CPECC	BY CPECC	Pr.8	15.16	16	5-30-JFCC-0001	2U2	15.16	5-30-JUNC-0001	2U1	15.16
17	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JFMC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JFMC-0001	5-30-1	AFA&FFS	Ethernet	5-30-JFCC-0001:U2:3/5-30-JFMC-0001:1A:LAN1 (CM-5-30-JFMC-0001.1A.LAN1)	LC1-C5E04-321 F/UTP Cat.5e	-	-	-	5-30-JFCC-0001	U2	3	5-30-JFMC-0001	1A	LAN1
18	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JFMC-0002 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JFMC-0002	5-30-1	AFA&FFS	Ethernet	5-30-JFCC-0001:U2:4/5-30-JFMC-0002:1A:LAN1 (CM-5-30-JFMC-0002.1A.LAN1)	LC1-C5E04-321 F/UTP Cat.5e	-	-	-	5-30-JFCC-0001	U2	4	5-30-JFMC-0002	1A	LAN1
19	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JFMC-0002 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JFMC-0002	5-30-1	AFA&FFS	Ethernet	5-30-JFCC-0001:U2:5/5-30-JFMC-0002:2A:LAN1 (CM-5-30-JFMC-0002.2A.LAN1)	LC1-C5E04-321 F/UTP Cat.5e	-	-	-	5-30-JFCC-0001	U2	5	5-30-JFMC-0002	2A	LAN1
20	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JFMC-0001 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JFMC-0001	5-30-1	AFA&FFS	Ethernet	5-30-JFCC-0001:U3:3/5-30-JFMC-0001:1A:LAN2 (CM-5-30-JFMC-0001.1A.LAN2)	LC1-C5E04-321 F/UTP Cat.5e	-	-	-	5-30-JFCC-0001	U3	3	5-30-JFMC-0001	1A	LAN2
21	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JFMC-0002 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JFMC-0002	5-30-1	AFA&FFS	Ethernet	5-30-JFCC-0001:U3:4/5-30-JFMC-0002:1A:LAN2 (CM-5-30-JFMC-0002.1A.LAN2)	LC1-C5E04-321 F/UTP Cat.5e	-	-	-	5-30-JFCC-0001	U3	4	5-30-JFMC-0002	1A	LAN2
22	Соединение 5-30-JFCC-0001 с 5-30-JFMC-0002 / Connection 5-30-JFCC-0001 with 5-30-JFMC-0002	5-30-1	AFA&FFS	Ethernet	5-30-JFCC-0001:U3:5/5-30-JFMC-0002:2A:LAN2 (CM-5-30-JFMC-0002.2A.LAN2)	LC1-C5E04-321 F/UTP Cat.5e	-	-	-	5-30-JFCC-0001	U3	5	5-30-JFMC-0002	2A	LAN2
23	Соединение 5-30-JFMC-0001 с 5-30-JFCC-0001 / Connection 5-30-JFMC-0001 with 5-30-JFCC-0001	5-30-1	AFA&FFS	Ethernet	5-30-JFMC-0001:1A:LAN1/5-30-JFCC-0001:U2:3 (CM-5-30-JFMC-0001.1A.LAN1)	LC1-C5E04-321 F/UTP Cat.5e	-	-	-	5-30-JFMC-0001	1A	LAN1	5-30-JFCC-0001	U2	3
24	Соединение 5-30-JFMC-0002 с 5-30-JFCC-0001 / Connection 5-30-JFMC-0002 with 5-30-JFCC-0001	5-30-1	AFA&FFS	Ethernet	5-30-JFMC-0002:1A:LAN1/5-30-JFCC-0001:U2:4 (CM-5-30-JFMC-0002.1A.LAN1)	LC1-C5E04-321 F/UTP Cat.5e	-	-	-	5-30-JFMC-0002	1A	LAN1	5-30-JFCC-0001	U2	4
25	Соединение 5-30-JFMC-0002 с 5-30-JFCC-0001 / Connection 5-30-JFMC-0002 with 5-30-JFCC-0001	5-30-1	AFA&FFS	Ethernet	5-30-JFMC-0002:2A:LAN1/5-30-JFCC-0001:U2:5 (CM-5-30-JFMC-0002.2A.LAN1)	LC1-C5E04-321 F/UTP Cat.5e	-	-	-	5-30-JFMC-0002	2A	LAN1	5-30-JFCC-0001	U2	5

№	Описание / Description	Расположение системы / System Location	Система / System	Тип сигнала / Signal Type	Обозначение кабеля / Cable Name	Тип кабеля / Cable Type	Обозначение пары / Set Name	Номер контакта / Terminal No	Количество контактов / Max Terminal	От шкафа (название) / From Cabinet (Name)	№ устройства / Rack No	Номер канала / Channel No	К шкафу (название) / To Cabinet (Name)	№ устройства / Rack No	Номер канала / Channel No
26	Соединение 5-30-JFMC-0001 с 5-30-JFCC-0001 / Connection 5-30-JFMC-0001 with 5-30-JFCC-0001	5-30-1	AFA&FFS	Ethernet	5-30-JFMC-0001:1A:LAN2/5-30-JFCC-0001:U3:3 (CM-5-30-JFMC-0001.1A.LAN2)	LC1-C5E04-321 F/UTP Cat.5e	-	-	-	5-30-JFMC-0001	1A	LAN2	5-30-JFCC-0001	U3	3
27	Соединение 5-30-JFMC-0002 с 5-30-JFCC-0001 / Connection 5-30-JFMC-0002 with 5-30-JFCC-0001	5-30-1	AFA&FFS	Ethernet	5-30-JFMC-0002:1A:LAN2/5-30-JFCC-0001:U3:4 (CM-5-30-JFMC-0002.1A.LAN2)	LC1-C5E04-321 F/UTP Cat.5e	-	-	-	5-30-JFMC-0002	1A	LAN2	5-30-JFCC-0001	U3	4
28	Соединение 5-30-JFMC-0002 с 5-30-JFCC-0001 / Connection 5-30-JFMC-0002 with 5-30-JFCC-0001	5-30-1	AFA&FFS	Ethernet	5-30-JFMC-0002:2A:LAN2/5-30-JFCC-0001:U3:5 (CM-5-30-JFMC-0002.2A.LAN2)	LC1-C5E04-321 F/UTP Cat.5e	-	-	-	5-30-JFMC-0002	2A	LAN2	5-30-JFCC-0001	U3	5
29	Соединение 5-30-JFMC-0001 с 5-30-JDNC-0001 / Connection 5-30-JFMC-0001 with 5-30-JDNC-0001	5-30-1	AFA&FFS	Ethernet	5-30-JFMC-0001:U11:1/5-30-JDNC-0001:2U4:1 (CM-5-30-JDNC-0001.2U4.2)	LC1-C5E04-321 F/UTP Cat.5e	-	-	-	5-30-JFMC-0001	U11	1	5-30-JDNC-0001	2U4	2

3. Таблица подключений системных кабелей / 3. Connection table of system cables

№	От шкафа / From Cabinet	Обозначение STB/модуля ввода-вывода / STB/Card Name	Разъем / Terminal	Наименование системного кабеля / System Cable Name	Тип системного кабеля / System Cable Type	К шкафу / To Cabinet	Обозначение STB/модуля ввода-вывода / STB/Card Name	Разъем FTA / Terminal FTA	Тип модуля ввода-вывода / Card Type
1	5-30-JFCC-0001	1A2	XP5	5-30-JFCC-0001:1A2:XP5/5-30-JFMC-0001:D404:XP1 (CY-5-30-JFCC-0001.21)	CRF051	5-30-JFMC-0001	D404	XP1	AI-NIS-3W
2	5-30-JFCC-0001	1A2	XP6	5-30-JFCC-0001:1A2:XP6/5-30-JFMC-0001:D401:XP1 (CY-5-30-JFCC-0001.22)	CRF051	5-30-JFMC-0001	D401	XP1	AI-NIS-3W
3	5-30-JFCC-0001	1A2	XP7	5-30-JFCC-0001:1A2:XP7/5-30-JFMC-0001:D402:XP1 (CY-5-30-JFCC-0001.23)	CRF051	5-30-JFMC-0001	D402	XP1	AI-NIS-3W
4	5-30-JFCC-0001	1A2	XP8	5-30-JFCC-0001:1A2:XP8/5-30-JFMC-0001:D403:XP1 (CY-5-30-JFCC-0001.24)	CRF051	5-30-JFMC-0001	D403	XP1	AI-NIS-3W
5	5-30-JFCC-0001	1A3	XP5	5-30-JFCC-0001:1A3:XP5/5-30-JFMC-0001:FTA301:X3 (CY-5-30-JFCC-0001.26)	CRF050	5-30-JFMC-0001	FTA301	X3	DI-NIS
6	5-30-JFCC-0001	1A3	XP6	5-30-JFCC-0001:1A3:XP6/5-30-JFMC-0001:FTA301:X4 (CY-5-30-JFCC-0001.27)	CRF050	5-30-JFMC-0001	FTA301	X4	DI-NIS
7	5-30-JFCC-0001	1A3	XP7	5-30-JFCC-0001:1A3:XP7/5-30-JFMC-0001:FTA301:X5 (CY-5-30-JFCC-0001.28)	CRF050	5-30-JFMC-0001	FTA301	X5	DI-NIS
8	5-30-JFCC-0001	1A3	XP8	5-30-JFCC-0001:1A3:XP8/5-30-JFMC-0001:FTA301:X6 (CY-5-30-JFCC-0001.29)	CRF050	5-30-JFMC-0001	FTA301	X6	DI-NIS
9	5-30-JFCC-0001	1A4	XP5	5-30-JFCC-0001:1A4:XP5/5-30-JFMC-0001:FTA302:X4 (CY-5-30-JFCC-0001.31)	CRF050	5-30-JFMC-0001	FTA302	X4	DO-NIS
10	5-30-JFCC-0001	1A4	XP6	5-30-JFCC-0001:1A4:XP6/5-30-JFMC-0001:FTA302:X5 (CY-5-30-JFCC-0001.32)	CRF050	5-30-JFMC-0001	FTA302	X5	DO-NIS
11	5-30-JFCC-0001	1A4	XP7	5-30-JFCC-0001:1A4:XP7/5-30-JFMC-0001:FTA402:X4 (CY-5-30-JFCC-0001.33)	CRF050	5-30-JFMC-0001	FTA402	X4	DO-NIS
12	5-30-JFCC-0001	1A4	XP8	5-30-JFCC-0001:1A4:XP8/5-30-JFMC-0001:FTA402:X5 (CY-5-30-JFCC-0001.34)	CRF050	5-30-JFMC-0001	FTA402	X5	DO-NIS
13	5-30-JFCC-0001	1A5	XP5	5-30-JFCC-0001:1A5:XP5/5-30-JFMC-0001:FTA401:X3 (CY-5-30-JFCC-0001.36)	CRF050	5-30-JFMC-0001	FTA401	X3	DI-NIS
14	5-30-JFCC-0001	1A5	XP6	5-30-JFCC-0001:1A5:XP6/5-30-JFMC-0001:FTA401:X4 (CY-5-30-JFCC-0001.37)	CRF050	5-30-JFMC-0001	FTA401	X4	DI-NIS
15	5-30-JFCC-0001	1A5	XP7	5-30-JFCC-0001:1A5:XP7/5-30-JFMC-0001:FTA401:X5 (CY-5-30-JFCC-0001.38)	CRF050	5-30-JFMC-0001	FTA401	X5	DI-NIS
16	5-30-JFCC-0001	1A5	XP8	5-30-JFCC-0001:1A5:XP8/5-30-JFMC-0001:FTA401:X6 (CY-5-30-JFCC-0001.39)	CRF050	5-30-JFMC-0001	FTA401	X6	DI-NIS
17	5-30-JFCC-0001	1A6	XP5	5-30-JFCC-0001:1A6:XP5/5-30-JFMC-0001:D1:XP1 (CY-5-30-JFCC-0001.41)	CRF050	5-30-JFMC-0001	D1	XP1	DI-NIS
18	5-30-JFCC-0001	1A6	XP6	5-30-JFCC-0001:1A6:XP6/5-30-JFMC-0001:D2:XP1 (CY-5-30-JFCC-0001.42)	CRF050	5-30-JFMC-0001	D2	XP1	DI-NIS
19	5-30-JFCC-0001	1A7	XP5	5-30-JFCC-0001:1A7:XP5/5-30-JFMC-0001:D3:XP1 (CY-5-30-JFCC-0001.46)	CRF051	5-30-JFMC-0001	D3	XP1	AI-NIS-2W
20	5-30-JFCC-0001	1A8	XP5	5-30-JFCC-0001:1A8:XP5/5-30-JFMC-0002:FTA401:X3 (CY-5-30-JFCC-0001.51)	CRF050	5-30-JFMC-0002	FTA401	X3	DI-NIS

№	От шкафа / From Cabinet	Обозначение STB/модуля ввода-вывода / STB/Card Name	Разъем / Terminal	Наименование системного кабеля / System Cable Name	Тип системного кабеля / System Cable Type	К шкафу / To Cabinet	Обозначение STB/модуля ввода-вывода / STB/Card Name	Разъем FTA / Terminal FTA	Тип модуля ввода-вывода / Card Type
21	5-30-JFCC-0001	1A8	XP6	5-30-JFCC-0001:1A8:XP6/5-30-JFMC-0002:FTA401:X4 (CY-5-30-JFCC-0001.52)	CRF050	5-30-JFMC-0002	FTA401	X4	DI-NIS
22	5-30-JFCC-0001	1A8	XP7	5-30-JFCC-0001:1A8:XP7/5-30-JFMC-0002:FTA401:X5 (CY-5-30-JFCC-0001.53)	CRF050	5-30-JFMC-0002	FTA401	X5	DI-NIS
23	5-30-JFCC-0001	1A8	XP8	5-30-JFCC-0001:1A8:XP8/5-30-JFMC-0002:FTA401:X6 (CY-5-30-JFCC-0001.54)	CRF050	5-30-JFMC-0002	FTA401	X6	DI-NIS
24	5-30-JFCC-0001	1A9	XP5	5-30-JFCC-0001:1A9:XP5/5-30-JFMC-0002:FTA402:X4 (CY-5-30-JFCC-0001.56)	CRF050	5-30-JFMC-0002	FTA402	X4	DO-NIS
25	5-30-JFCC-0001	1A9	XP6	5-30-JFCC-0001:1A9:XP6/5-30-JFMC-0002:FTA402:X5 (CY-5-30-JFCC-0001.57)	CRF050	5-30-JFMC-0002	FTA402	X5	DO-NIS
26	5-30-JFMC-0001	D404	XP1	5-30-JFMC-0001:D404:XP1/5-30-JFCC-0001:1A2:XP5 (CY-5-30-JFCC-0001.21)	CRF051	5-30-JFCC-0001	1A2	XP5	AI-NIS-3W
27	5-30-JFMC-0001	D401	XP1	5-30-JFMC-0001:D401:XP1/5-30-JFCC-0001:1A2:XP6 (CY-5-30-JFCC-0001.22)	CRF051	5-30-JFCC-0001	1A2	XP6	AI-NIS-3W
28	5-30-JFMC-0001	D402	XP1	5-30-JFMC-0001:D402:XP1/5-30-JFCC-0001:1A2:XP7 (CY-5-30-JFCC-0001.23)	CRF051	5-30-JFCC-0001	1A2	XP7	AI-NIS-3W
29	5-30-JFMC-0001	D403	XP1	5-30-JFMC-0001:D403:XP1/5-30-JFCC-0001:1A2:XP8 (CY-5-30-JFCC-0001.24)	CRF051	5-30-JFCC-0001	1A2	XP8	AI-NIS-3W
30	5-30-JFMC-0001	FTA301	X3	5-30-JFMC-0001:FTA301:X3/5-30-JFCC-0001:1A3:XP5 (CY-5-30-JFCC-0001.26)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A3	XP5	DI-NIS
31	5-30-JFMC-0001	FTA301	X4	5-30-JFMC-0001:FTA301:X4/5-30-JFCC-0001:1A3:XP6 (CY-5-30-JFCC-0001.27)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A3	XP6	DI-NIS
32	5-30-JFMC-0001	FTA301	X5	5-30-JFMC-0001:FTA301:X5/5-30-JFCC-0001:1A3:XP7 (CY-5-30-JFCC-0001.28)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A3	XP7	DI-NIS
33	5-30-JFMC-0001	FTA301	X6	5-30-JFMC-0001:FTA301:X6/5-30-JFCC-0001:1A3:XP8 (CY-5-30-JFCC-0001.29)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A3	XP8	DI-NIS
34	5-30-JFMC-0001	FTA302	X4	5-30-JFMC-0001:FTA302:X4/5-30-JFCC-0001:1A4:XP5 (CY-5-30-JFCC-0001.31)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A4	XP5	DO-NIS
35	5-30-JFMC-0001	FTA302	X5	5-30-JFMC-0001:FTA302:X5/5-30-JFCC-0001:1A4:XP6 (CY-5-30-JFCC-0001.32)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A4	XP6	DO-NIS
36	5-30-JFMC-0001	FTA402	X4	5-30-JFMC-0001:FTA402:X4/5-30-JFCC-0001:1A4:XP7 (CY-5-30-JFCC-0001.33)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A4	XP7	DO-NIS
37	5-30-JFMC-0001	FTA402	X5	5-30-JFMC-0001:FTA402:X5/5-30-JFCC-0001:1A4:XP8 (CY-5-30-JFCC-0001.34)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A4	XP8	DO-NIS
38	5-30-JFMC-0001	FTA401	X3	5-30-JFMC-0001:FTA401:X3/5-30-JFCC-0001:1A5:XP5 (CY-5-30-JFCC-0001.36)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A5	XP5	DI-NIS
39	5-30-JFMC-0001	FTA401	X4	5-30-JFMC-0001:FTA401:X4/5-30-JFCC-0001:1A5:XP6 (CY-5-30-JFCC-0001.37)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A5	XP6	DI-NIS
40	5-30-JFMC-0001	FTA401	X5	5-30-JFMC-0001:FTA401:X5/5-30-JFCC-0001:1A5:XP7 (CY-5-30-JFCC-0001.38)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A5	XP7	DI-NIS
41	5-30-JFMC-0001	FTA401	X6	5-30-JFMC-0001:FTA401:X6/5-30-JFCC-0001:1A5:XP8 (CY-5-30-JFCC-0001.39)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A5	XP8	DI-NIS

№	От шкафа / From Cabinet	Обозначение STB/модуля ввода-вывода / STB/Card Name	Разъем / Terminal	Наименование системного кабеля / System Cable Name	Тип системного кабеля / System Cable Type	К шкафу / To Cabinet	Обозначение STB/модуля ввода-вывода / STB/Card Name	Разъем FTA / Terminal FTA	Тип модуля ввода-вывода / Card Type
42	5-30-JFMC-0001	D1	XP1	5-30-JFMC-0001:D1:XP1/5-30-JFCC-0001:1A6:XP5 (CY-5-30-JFCC-0001.41)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A6	XP5	DI-NIS
43	5-30-JFMC-0001	D2	XP1	5-30-JFMC-0001:D2:XP1/5-30-JFCC-0001:1A6:XP6 (CY-5-30-JFCC-0001.42)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A6	XP6	DI-NIS
44	5-30-JFMC-0001	D3	XP1	5-30-JFMC-0001:D3:XP1/5-30-JFCC-0001:1A7:XP5 (CY-5-30-JFCC-0001.46)	CRF051	5-30-JFCC-0001	1A7	XP5	AI-NIS-2W
45	5-30-JFMC-0002	FTA401	X3	5-30-JFMC-0002:FTA401/5-30-JFCC-0001:1A8:XP5 (CY-5-30-JFCC-0001.51)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A8	XP5	DI-NIS
46	5-30-JFMC-0002	FTA401	X4	5-30-JFMC-0002:FTA401/5-30-JFCC-0001:1A8:XP6 (CY-5-30-JFCC-0001.52)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A8	XP6	DI-NIS
47	5-30-JFMC-0002	FTA401	X5	5-30-JFMC-0002:FTA401/5-30-JFCC-0001:1A8:XP7 (CY-5-30-JFCC-0001.53)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A8	XP7	DI-NIS
48	5-30-JFMC-0002	FTA401	X6	5-30-JFMC-0002:FTA401/5-30-JFCC-0001:1A8:XP8 (CY-5-30-JFCC-0001.54)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A8	XP8	DI-NIS
49	5-30-JFMC-0002	FTA402	X4	5-30-JFMC-0002:FTA402/5-30-JFCC-0001:1A9:XP5 (CY-5-30-JFCC-0001.56)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A9	XP5	DO-NIS
50	5-30-JFMC-0002	FTA402	X5	5-30-JFMC-0002:FTA402/5-30-JFCC-0001:1A9:XP6 (CY-5-30-JFCC-0001.57)	CRF050	5-30-JFCC-0001	1A9	XP6	DO-NIS