

Зона	Поз. обозначение	Наименование	Кол	Примечание
	A1	<u>Блок процессора шкафа БПШ-2М</u>	1	
		ПГМ-1 ХК 327.33.10 (Плата главного модуля)	1	
		БЦП-2 ХК 427.00.00-02 (Блок центрального процессора)	1	
		ПИ-RS485 ХК 327.33.20-01 (Плата интерфейса RS485)	1	
	A25	ПИ-CAN ХК327.33.40 (Плата интерфейса CAN)	1	(4*)
	A26	Источник питания DR-60-12 (Meanwell)	1	
	A15	<u>ПУ-М3 ХК 476.43.00-01 (Панель управления)</u>	1	
		Плата панели управления ХК476.43.10	1	
	A4	ПК-М-30 ХК469.00.00-02 (Плата ключей)	1	
	A5	ПУС-3 ХК460.06.00-02 (Плата устройства соединительного)	1	
	A6	Преобразователь AC-DC DR-30-24	1	(3*)
	A7.1	Плата RC ХК405.80.00		
	A7.2		2	
		<u>Блок трансформаторов ХК484.11.00-06</u>	1	
	RK1	Предохранитель самовосстанавливающийся LVR012	1	
ХК 460.00.01-100.1 ПЭЗ				
НКУ-МППЛ-380-ХХ-10 ЧП2				
Перечень элементов				
ЗАО "ПО Комплекс"				
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Суров			
Проверил	Порциг			
Н. контр.	Добротворс			
Утв.	Порциг			
Лит	Лист	Листов		
	1	9		

Зо на	Поз. обозна-чение	Наименование	Кол	Примечание
	T2	Трансформатор ТП-12-0123	1	
	XC3	Розетка 438104 SUPU оранжевая	1	
	XC4	Вилка 438404 SUPU оранжевая	1	
	A9	Светильник FST51018, 4 W, 6500-7000 K	1	
	A10	Реле контроля напряжения РКН-3-15-08	1	Зам.ZHRV3-01Z/M254
	A11	Розетка РМ-102-2Р-16А	1	
	A14	ПУТ-2ФМ ХК486.00.00-01 (Плата управления тормозом), зам. ПУТ-1Ф ХК497.00.00 (Плата управления тормозом)	1	Примечание 2
	A18	Плата индикации ПИ ЦБ ХК327.33.90	1	
	A19	Модуль охраны шахты и кабины МОШКа-2 ХК460.70.00	1	
	A20	ПРМО-48 ХК327.33.80 (Плата расширения матрицы опроса)	1	
	A21	ПУС-3 ХК460.06.00-02 (Плата устройства соединительного)	1	
		<u>Переговорная связь</u>		
		<u>Вариант телефонной ремонтной связи</u>		
	A22	Импульсный источник питания DR-15-24	1	Устанавливается по особому требов.
	A23	Плата телефонной связи ПТС ХК460.30.00 зам. ПТС ХК405.10.00-01, ПТС ХК460.30.01	1	То же
	23X1	РНУ-4	1	То же
	23XS1	Розетка РД1	1	То же
		<u>Вариант переговорной связи из комплекта СДДЛ "Обь"</u>		
	A22	Источник бесперебойного питания 12В 0Ю75А ЛНГС.465213.110	1	Устанавливается по особому требов.
	A23	Блок управления ЛНГС.465213.099.100-01	1	То же

Инв.№ Подл. Подп. и дата
 Взам.инв.№ Инв.№дубл
 Подп. и дата

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

ХК 460.00.01-100.1 ПЭЗ

Лист

2

Зо на	Поз. обозна-чение	Наименование	Кол	Примечание
	КБР	Реле РТ370L24 с розеточным разъемом РУФ-11А	1	Schrack
	РКБ	Реле РТ370S15 с розеточным разъемом РУФ-11А	1	Schrack
	КДС	Реле РТ570L24 с розеточным разъемом РУФ-14А	1	Schrack
	К7	Реле 55.34.8.230.0030	1	(*4) см. электр. схему
	К8	Контактор модульный МК103-040А-230В-40	1	
		<u>Выключатель автоматический ВА-103</u>		
	QF1	ВА-103 3Р-ХХА хар-ка С, 230/400В 50Гц	1	Примечание 1
	QF2, QF3	ВА-103 1Р-10А хар-ка С, 230/400В 50 Гц	2	
	QF4	ВА-103 1Р-16А хар-ка С, 230/400В 50 Гц	1	
	QF8	Выключатель нагрузки ВН103-1Р-20, АС-22В, 230/400В 50 Гц	1	
	R1, R5	Резистор MF-0,25-200 Ом +- 5 %	2	
	R3, R4	Резистор MF-0,5-1,5 кОм +- 5 %	2	
	HA1	Звонок ЗД-47	1	Устанавливается по особому требов.
	VD1-VD3	Диод 1N4007	3	
	SL1	Переключатель KCD1-106	1	
	SB4	Переключатель без фиксации SC-7, 10А/250VAC	1	
		<u>Соединители</u>		
		<u>Розетки</u>		
	1X1	HU-13F	1	"1X1"
	1X2	HU-8F	1	"1X2"
	1X3	HU-16F	1	"1X3"

Инв.№ Подл. Подп. и дата Взам.инв.№ Инв.Недубл Подп. и дата

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

ХК 460.00.01-100.1 ПЭЗ

Лист
3

Зо на	Поз. обозна-чение	Наименование	Кол	Примечание
	1X4	HU-14F	1	"1X4"
	1X5	HU-9F	1	"1X5"
	1X6	HU-13F	1	"1X6"
	1X7	PHU-04F	1	"1X7"
	1X8	HU-5F	1	"1X8"
	1X9	HU-3F	1	"1X9"
	1X10	HU-6F	1	"1X10"
	1X11	PHU-02F	1	"1X11"
	1X12	PHU-02F	1	"1X12"
	1X16	425 104 SUPU	1	"1X16"
	4X1	HU-8F	1	"4X1"
	4X2	HU-10F	1	"4X2"
	4X3	HU-12F	1	"4x3"
	4X4	HU-8F	1	"4x4"
	4X5	HU-7F	1	"4x5"
	4X6	MHU-06F	1	"4x6"
	4X7,	HU-10F		"4x7"
	4X8		2	"4x8"
	4X9	MHU-02F	1	"4x9"
	5X1,	HU-16F		"5x1"
	5X2		2	"5x2"
	5X3	HU-8F	1	"5x3"
	5X4	HU-12F	1	"5x4"
	5X6	PHU-02F	1	"5x6"
	5X7	HU-3F	1	"5x7"
	5X8	HU-5F	1	"5x8"

Инв.№ Подл. Подп. и дата
 Взам.инв.№ Инв.№дубл
 Подп. и дата

ХК 460.00.01-100.1 ПЭЗ

Лист

4

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

Зо на	Поз. обозна-чение	Наименование	Кол	Примечание
	14X1	425 105 SUPU	1	"14X1"
	14X3	MHU-04F	1	"14X3"
	14X4	MHU-02F	1	"14x4"
	15X5	425 108 SUPU	1	
	15X6	425 195 SUPU	1	
	15XT1	MF 2x08F	1	
	18X1	425 112 SUPU	1	
	18X2	15EDGK-3,5-02P-14 DEGSON	1	
	19X1	15EDGK-3,5-04P-14 DEGSON	1	
	20X3,	HU-6F		
	20X4		2	
	21X1,	HU-16F		"21x1"
	21X2		2	"21x2"
	21X3	HU-8F	1	"21x3"
	21X4	HU-12F	1	"21x4"
	21X6	PHU-02F	1	"21x6"
	25X2	425 103 SUPU	1	"25x2"
	ХК1, ХК2	Клемма 225 922 оранжевая SUPU	2	Первый контакт в группе
		Клемма 225 921 серая SUPU	22	

Инв.№ Подл. Подп. и дата
 Взам.инв.№ Инв.№дубл Подп. и дата

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

ХК 460.00.01-100.1 ПЭЗ

Лист

5

Зо на	Поз. обозна-чение	Наименование	Кол	Примечание
	ХК3	Клемма 225 922 оранжевая SUPU	1	Первый контакт в группе
		Клемма 225921 серая SUPU	5	
	ХК4	Клемма 225 922 оранжевая SUPU	1	Первый контакт в группе
		Клемма 225 921 серая SUPU	10	
	ХК5	Клемма 225 922 оранжевая SUPU	1	Первый контакт в группе
		Клемма 225 921 серая SUPU	5	
	ХК6	Клемма 225 952 оранжевая SUPU	1	Первый контакт в группе(4*)
		Клемма 225 951 серая SUPU	5	(4*)
	ХМ1	Клемма 225 922 оранжевая SUPU	1	Первый контакт в группе
		Клемма 225 921 серая SUPU	4	
	ХМ2	Клемма 225 922 оранжевая SUPU	1	Первый контакт в группе
		Клемма 225 921серая SUPU	11	
	ХМ3	Клемма 225 952 оранжевая SUPU	1	Первый контакт в группе
		Клемма 225 951 серая SUPU	11	
	ХМ4	Клемма 225 922 оранжевая SUPU	1	Первый контакт в группе
		Клемма 225 921 серая SUPU	11	
	ХМ5	Клемма 225 922 оранжевая SUPU	1	Первый контакт в группе
		Клемма 225 921 серая SUPU	5	
	ХМ19	Клемма 225 922 оранжевая SUPU	1	Первый контакт в группе

Инв.№ Подл. Подп. и дата Взам.инв.№ Инв.№дубл Подп. и дата

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ХК 460.00.01-100.1 ПЭЗ	Лист
						6

Зо на	Поз. обозна-чение	Наименование	Кол	Примечание
		Клемма 225 921 серая SUPU	1	
	XR1	Клемма 206 923 синяя SUPU	2	9,10 контакт в группе
		Клемма 206 921 серая SUPU	8	
		Клемма 206 927 желто-зеленая SUPU	1	11 контакт в группе
	XR2	Клемма 225 922 оранжевая SUPU	1	Первый контакт в группе
		Клемма 225 921 серая SUPU	1	
	XR3	Вилка 438410/010 SUPU оранжевая	1	
	XR4	Клемма 225 922 оранжевая SUPU	1	Первый контакт в группе
		Клемма 225 921 серая SUPU	5	
	XR5	Вилка 435415/010 SUPU	1	
	XR6	Вилка 438403/010 SUPU оранжевая	1	
	XR7	Вилка 435402/010 SUPU	1	
	XR8	Вилка 435404/010 SUPU	1	
	XR13	Вилка 435405/010 SUPU	1	
	XR14	Вилка 435410/010 SUPU	1	
	XR16	Вилка 438402/010 SUPU оранжевая	1	(*1) см. электр. схеме
	XR19	Клемма 225 922 оранжевая SUPU	1	Первый контакт в группе
		Клемма 225 921 серая SUPU	1	
	X1	Розетка СНП226-ЗРП-И под винт (7656)	1	
	X2	Вилка СНП226-ЗВП-И под винт (7658)	1	
	X3	Вилка 438 404/010 SUPU, оранжевая	1	

Инв.№ Подл. Подп. и дата Подп. и дата
 Взам.инв.№ Инв.№дубл

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

ХК 460.00.01-100.1 ПЭЗ

Лист
7

Зо на	Поз. обозна-чение	Наименование	Кол	Примечание
	XC1	Розетка 438 105 SUPU, оранжевая	1	
	XC2	Вилка 438 405/010 SUPU, оранжевая	1	
	XT1	Переключатель 206 301 SUPU	1	(*2) см. электр. схему
	XT2, XT3	Переключатель 225 301 SUPU	6	
	XT4	Переключатель 206 301 SUPU	1	(*2) см. электр. схему
	XN+24В	Клемма 225 922 оранжевая SUPU	4	
	XN-24В	Клемма 225 924 синяя SUPU	4	
		<u>Переменные данные для исполнений</u>		
		<u>XK460.00.01-100.1, ...-101.1, ...-102.1</u>		
		<u>XK460.00.01-110.1, ...-111.1, ...-112.1</u>		
	XR10	Клемма 225 922 оранжевая SUPU	1	Первый контакт в группе
		Клемма 225 921 серая SUPU	7	
	XR11	Клемма 225 922 оранжевая SUPU	1	Первый контакт в группе
		Клемма 225 921 серая SUPU	11	
	XR9,	Вилка 435403/010 SUPU		
	XR17		2	
	XR18	Клемма 225 922 оранжевая SUPU	1	Первый контакт в группе
		Клемма 225 921 серая SUPU	3	

Инв.№ Подл. Подп. и дата Взам.инв.№ Инв.№дубл Подп. и дата

XK 460.00.01-100.1 ПЭЗ

Лист

8

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