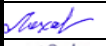


Первая применяемость		Обозначение провода	Откуда идет			Цвет провода	Сечение провода, мм2	Куда поступает		Примечание			
			Обозначение устройства	Номер клеммы	Перемычки			Обозначение устройства	Номер клеммы				
Справочный №			XT0	1			Кор.	1,5	SF0	1			
			XT0	2			Син.	1,5	SF0	3			
			SF0	2			Кор.	1,5	XT3	1			
			SF0	4			Син.	1,5	XT3	3			
			XT3	2			Кор.	1,5	HS1	L			
			XT3	4			Син.	1,5	HS1	N			
			PE				Жел./Зел.	1,5	HS1	PE			
			XT3	1			Кор.	1,5	SQ1	13			
			XT3	1			Кор.	1,5	SQ2	13			
			SQ1	14			Кор.	1,5	XT3	5			
			SQ2	14			Кор.	1,5	XT3	6			
			XT3	5			Кор.	1,5	EL1	L			
			XT3	6			Кор.	1,5	EL2	L			
			XT3	3			Син.	1,5	EL1	N			
			XT3	3			Син.	1,5	EL2	N			
			XT1	1			Кор.	1,5	QF1	1			
			XT1	2			Син.	1,5	QF1	3			
			XT1	1			Кор.	1,5	1FU3	3			
			XT1	2			Син.	1,5	1FU4	4			
			1FU3	3A			Кор.	1,5	KL1	A1			
			1FU4	4A			Син.	1,5	KL1	A2			
					QF1	2			Кор.	1,5	SF1	1	
					QF1	4			Син.	1,5	SF1	3	
					SF1	2			Кор.	1,5	HS2	XP1	
					SF1	4			Син.	1,5			
					PE	SF1.PE			Жел./Зел.	1,5			
	QF1			2			Кор.	1,5	SF2	1			
	QF1			4			Син.	1,5	SF2	3			
	SF2			2			Кор.	1,5	HS4	XP1			
	SF2			4			Син.	1,5					
	PE			SF2.PE			Жел./Зел.	1,5					
			QF1	2			Кор.	1,5	SF5	1			
			QF1	4			Син.	1,5	SF5	3			
			XT2	1			Кор.	1,5	QF2	1			
			XT2	2			Син.	1,5	QF2	3			
			XT2	1			Кор.	1,5	2FU3	3			
			XT2	2			Син.	1,5	2FU4	4			
			2FU3	3A			Кор.	1,5	KL2	A1			
			2FU4	4A			Син.	1,5	KL2	A2			
			QF2	2			Кор.	1,5	SF3	1			
			QF2	4			Син.	1,5	SF3	3			
Подпись и дата								58252232.425200.00006.401.2.ТЭ4					
								Модернизация ВУ АСУ Кашхатау ГЭС					
		Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата						
		Разраб.		Романов А.Е.		02.25	Задание заводу-изготовителю Шкаф ЦОД 2		Стадия	Лист	Листов		
		Провер.		Гаврилов А.Н.		02.25			Р	1	6		
Инф.№ подл.							Таблица соединений.		 Цифровые решения				
		Н. Контр.		Лохов П.А.		02.25							
		Утвердил		Карпунин Ю.Н.		02.25							

		Обозначение провода	Откуда идет			Цвет провода	Сечение провода, мм2	Куда поступает		Примечание
			Обозначение устройства	Номер клеммы	Перемычки			Обозначение устройства	Номер клеммы	
		SF3	2			Кор.	1,5	HS3	XP1	
		SF3	4			Син.	1,5			
		PE	SF3.PE			Жел./Зел.	1,5			
		QF2	2			Кор.	1,5	SF4	1	
		QF2	4			Син.	1,5	SF4	3	
		SF4	2			Кор.	1,5	HS5	XP1	
		SF4	4			Син.	1,5			
		PE	SF4.PE			Жел./Зел.	1,5			
		QF2	2			Кор.	1,5	SF6	1	
		QF2	4			Син.	1,5	SF6	3	
	WP1	HS2	XS8			Комплектный		AS1	БП1	
	WP2	HS3	XS8			Комплектный		AS1	БП2	
	WP3	HS2	XS7			Комплектный		AS2	БП1	
	WP4	HS3	XS7			Комплектный		AS2	БП2	
	WP5	HS2	XS6			Комплектный		AS3	БП1	
	WP6	HS3	XS6			Комплектный		AS3	БП2	
	WP7	HS2	XS5			Комплектный		AS5	БП1	
	WP8	HS3	XS5			Комплектный		AS5	БП2	
	WP9	HS2	XS4			Комплектный		AU6	БП1	
	WP10	HS3	XS4			Комплектный		AU6	БП2	
	WP11	HS3	XS3			Комплектный		A1	БП	
WP12	HS4	XS8			Комплектный		AS4	БП1		
WP13	HS5	XS8			Комплектный		AS4	БП2		
WP14	HS4	XS7			Комплектный		AU1	БП1		
WP15	HS5	XS7			Комплектный		AU1	БП2		
WP16	HS4	XS6			Комплектный		AU2	БП1		
WP17	HS5	XS6			Комплектный		AU2	БП2		
WP18	HS4	XS5			Комплектный		AU5	БП1		
WP19	HS5	XS5			Комплектный		AU5	БП2		
WP20	HS4	XS4			Комплектный		AU4	БП1		
WP21	HS5	XS4			Комплектный		AU4	БП2		
WP22	HS4	XS3			Комплектный		A2	БП1		
WP23	HS5	XS3			Комплектный		A2	БП2		
		SF5	2			Кор.	1,5	UG1	1	
		SF5	4			Син.	1,5	UG1	2	
		PE				Жел./Зел.	1,5	UG1	3	
		UG1	5			Кр.	1,5	XT4	6	
		UG1	3			Син.	1,5	XT4	1	
		SF6	2			Кор.	1,5	UG1	1	
		SF6	4			Син.	1,5	UG1	2	
		PE				Жел./Зел.	1,5	UG1	3	
		UG2	5			Кр.	1,5	XT4	9	
		UG2	3			Син.	1,5	XT4	4	
		4FU6	6A			Кр.	1,5	A11	11	
		XT4	1			Син.	1,5	A11	10	
		4FU7	7A			Кр.	1,5	A12	1	
		XT4	2			Син.	1,5	A12	2	
		4FU8	8A			Кр.	1,5	A11	1	
		XT4	3			Син.	1,5	HL1	–	
		4FU9	9A			Кр.	1,5	A2	Pwr1 +	
		XT4	4			Син.	1,5	A2	Pwr1 –	
		4FU10	10A			Кр.	1,5	A2	Pwr2 +	
		XT4	5			Син.	1,5	A2	Pwr2 –	
Инф.№ подл.						58252232.425200.00006.401.2.ТЭ4				Лист
										2
	Изм	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

		Обозначение провода	Откуда идет				Цвет провода	Сечение провода, мм2	Куда поступает		Примечание		
			Обозначение устройства	Номер клеммы	Перемычки				Обозначение устройства	Номер клеммы			
		WF1	AX1	1,2			Патч-корд оптический	LC-LC	AU1	1XU1.28			
		WF2	AX1	5,6			Патч-корд оптический	LC-LC	AU1	1XU2.29			
		WF3	AX1	9,10			Патч-корд оптический	LC-LC	AU1	1XU3.30			
		WF4	AX1	13,14			Патч-корд оптический	LC-LC	AU2	2XU1.28			
		WF5	AX1	17,18			Патч-корд оптический	LC-LC	AU2	2XU2.29			
		WF6	AX1	21,22			Патч-корд оптический	LC-LC	AU2	2XU3.30			
		WF7	AS4	4XU1.3			Патч-корд оптический	LC-LC	AX2	1,2			
		WF8	AS4	4XU2.4			Патч-корд оптический	LC-LC	AX2	5,6			
		WF9	AS4	4XU3.3			Патч-корд оптический	LC-LC	AX2	9,10			
		WF10	AS4	4XU4.4			Патч-корд оптический	LC-LC	AX2	13,14			
		WF11	AU5	5XU1.XG7			Патч-корд оптический	LC-LC	AX2	29,30			
		WF12	AU5	5XU1.XG8			Патч-корд оптический	LC-LC	AX2	31,32			
		WA1.1	AU1	31			Комплектный	FH-DP1	AU2	31			
		WA1.2	AU1	32			Комплектный	FH-DP1	AU2	32			
		WA2	AU1	1			Комплектный	FH-DP1	AS1	1.1			
		WA3	AU1	2			Комплектный	FH-DP1	AS1	1.2			
		WA4	AU1	3			Комплектный	FH-DP1	AS2	1.1			
		WA5	AU1	4			Комплектный	FH-DP1	AS2	1.2			
		WA6	AU1	5			Комплектный	FH-DP1	AS3	1.1			
		WA7	AU1	6			Комплектный	FH-DP1	AS3	1.2			
		WA8	AU1	8			Комплектный	FH-DP1	AS4	1.2			
		WA9	AU1	9			Комплектный	FH-DP1	AS4	2.2			
		WA10	AS1	2.1			Комплектный	FH-DP1	AU2	1			
		WA11	AS1	2.2			Комплектный	FH-DP1	AU2	2			
		WA12	AS2	2.1			Комплектный	FH-DP1	AU2	3			
		WA13	AS2	2.2			Комплектный	FH-DP1	AU2	4			
		WA14	AS3	2.1			Комплектный	FH-DP1	AU2	5			
		WA15	AS3	2.2			Комплектный	FH-DP1	AU2	6			
		WA16	AS4	1.1			Комплектный	FH-DP1	AU2	8			
		WA17	AS4	2.1			Комплектный	FH-DP1	AU2	9			
		KP1	AU1	13			Патч-корд	RJ45	AS4	1.MGMT			
		KP2	AU1	14			Патч-корд	RJ45	AS4	2.MGMT			
		KP3	AU1	15			Патч-корд	RJ45	AS3	LAN1			
				KP4	AU1	16			Патч-корд	RJ45	AS1	LAN1	
KP5	AU1			17			Патч-корд	RJ45	EA1	18			
KP6	AU1			19			Патч-корд	RJ45	AU6	LAN2			
KP7	AS4			1.IPMI			Патч-корд	RJ45	AU2	13			
KP8	AS4			2.IPMI			Патч-корд	RJ45	AU2	14			
KP9	AS2			LAN1			Патч-корд	RJ45	AU2	15			
KP10	AU6			LAN1			Патч-корд	RJ45	AU2	18			
KP11	AU2			17			Патч-корд	RJ45	EA1	19			
KP12	AU3			C3.1			Патч-корд	RJ45	EA1	1			
Инв.№ подл.									58252232.425200.00006.401.2.T34				Лист
													3
				Изм	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

		Обозначение провода	Откуда идет			Цвет провода	Сечение провода, мм2	Куда поступает		Примечание
			Обозначение устройства	Номер клеммы	Перемычки			Обозначение устройства	Номер клеммы	
		KP13	AU3	C1.1		Патч-корд	RJ45	EA1	2	
		KP14	AU3	C1.2		Патч-корд	RJ45	EA1	3	
		KP15	AU3	C1.3		Патч-корд	RJ45	EA1	4	
		KP16	AU3	C1.4		Патч-корд	RJ45	EA1	5	
		KP17	AU3	C1.5		Патч-корд	RJ45	EA1	6	
		KP18	AU3	C1.6		Патч-корд	RJ45	EA1	7	
		KP19	AU3	C1.7		Патч-корд	RJ45	EA1	8	
		KP20	AU3	C1.8		Патч-корд	RJ45	EA1	9	
		KP21	AU3	C2.1		Патч-корд	RJ45	EA1	10	
		KP22	AU3	C2.2		Патч-корд	RJ45	EA1	11	
		KP23	AU3	C2.3		Патч-корд	RJ45	EA1	12	
		KP24	AU3	C2.4		Патч-корд	RJ45	EA1	13	
		KP25	AU3	C2.5		Патч-корд	RJ45	EA1	14	
		KP26	AU3	C2.6		Патч-корд	RJ45	EA1	15	
		KP27	AU3	C2.7		Патч-корд	RJ45	EA1	16	
		KP28	AU3	C2.8		Патч-корд	RJ45	EA1	17	
		KP29	AU3	C3.7		Патч-корд	RJ45	AU4	C3.2	
		KP30	AU3	C3.8		Патч-корд	RJ45	AU4	C3.1	
		KP31	AS1	3.1		Патч-корд	RJ45	AU4	C3.3	
		KP32	AS1	3.2		Патч-корд	RJ45	EA2	14	
KP33	AS2	3.1		Патч-корд	RJ45	AU4	C3.5			
KP34	AS2	3.2		Патч-корд	RJ45	EA2	15			
KP35	AS1	4.1		Патч-корд	RJ45	AU4	C3.4			
KP36	AS1	4.2		Патч-корд	RJ45	EA2	11			
KP37	AS2	4.1		Патч-корд	RJ45	AU4	C3.6			
KP38	AS2	4.2		Патч-корд	RJ45	EA2	12			
KP39	AU4	C1.1		Патч-корд	RJ45	EA2	1			
KP40	AU4	C1.2		Патч-корд	RJ45	EA2	2			
Подпись и дата		KP41	AU4	C1.3		Патч-корд	RJ45	EA2	3	
		KP42	AU4	C1.4		Патч-корд	RJ45	EA2	4	
		KP43	AU4	C1.5		Патч-корд	RJ45	EA2	5	
		KP44	AU4	C1.6		Патч-корд	RJ45	EA2	6	
		KP45	AU4	C1.7		Патч-корд	RJ45	EA2	7	
		KP46	AU4	C1.8		Патч-корд	RJ45	EA2	8	
		KP47	AU4	C2.1		Патч-корд	RJ45	EA2	9	
Инф.№ дубл.		KP48	AU4	C2.2		Патч-корд	RJ45	EA2	10	
		KP49	AU4	C2.6		Патч-корд	RJ45	AU5	LAN1	
		KP50	AU4	C2.7		Патч-корд	RJ45	AS3	3.1	
		KP51	AU4	C2.8		Патч-корд	RJ45	AS3	4.1	
		KP52	AU4	C3.7		Патч-корд	RJ45	AU5	2	
		KP53	AS3	3.2		Патч-корд	RJ45	EA2	13	
		KP54	AS3	4.2		Патч-корд	RJ45	EA2	16	
Взаим. инф.		KP55	EA2	7		Патч-корд	RJ45	AU6	GE2	
Подпись и дата		W1	A1	X1		Комплектный		AS1	Port1	
		W2	A1	X2		Комплектный		AS2	Port1	
		W3	A1	X3		Комплектный		AS3	Port1	
		W4	A1	X4		Комплектный		AS4	Port1	
		W5	A1	X5		Комплектный		AS4	Port2	
Инф.№ подл.										
						58252232.425200.00006.401.2.T34				Лист
										4
Изм	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					

		Обозначение провода	Откуда идет				Цвет провода	Сечение провода, мм2	Куда поступает		Примечание	
			Обозначение устройства	Номер клеммы	Перемычки				Обозначение устройства	Номер клеммы		
Инф.№ дубл.	Подпись и дата		X5	1.2			Бел.	0,75	SQ3	11		
			X5	1.3			Бел.	0,75	KL1	11		
			X5	2.1			Бел.	0,75	KL2	11		
			X5	2.2			Бел.	0,75	UG1	1		
			X5	2.3			Бел.	0,75	UG2	1		
			X5	3.1			Бел.	0,75	SF1	11		
			X5	3.2			Бел.	0,75	SF2	11		
			X5	3.3			Бел.	0,75	SF3	11		
			X5	4.1			Бел.	0,75	SF4	11		
			X5	4.2			Бел.	0,75	A2	1		
			SQ3	12			Бел.	0,75	SQ4	11		
			SQ4	12			Бел.	0,75	X5	7		
			KL1	14			Бел.	0,75	X5	8		
			KL2	14			Бел.	0,75	X5	9		
			UG1	2			Бел.	0,75	X5	10		
			UG2	2			Бел.	0,75	X5	11		
			SF1	14			Бел.	0,75	X5	12		
			SF2	14			Бел.	0,75	X5	13		
			SF3	14			Бел.	0,75	X5	14		
			SF4	14			Бел.	0,75	X5	15		
			A2	2			Бел.	0,75	X5	16		
				A11	21			Кр.	1,5	X5	11	
				A11	22			Бел.	0,75	X5	7	
				A11	23			Бел.	0,75	X5	8	
				A11	24			Бел.	0,75	X5	9	
				A11	25			Бел.	0,75	X5	10	
				A11	26			Бел.	0,75	X5	11	
				A11	27			Бел.	0,75	X5	12	
				A11	28			Бел.	0,75	X5	13	
				A11	29			Бел.	0,75	X5	14	
			KP56	A11	RS481-1			Патч-корд	RJ45	A12	RS481-1	
				A11	2			Кр.	1,5	HL1	+	
				A11	11			Бел.	0,75	A12	4	
				A11	12			Бел.	0,75	X5	15	
				A11	13			Бел.	0,75	X5	16	
				A11	14			Бел.	0,75	A12	5	
			KP57	A11	LAN1			Патч-корд	RJ45	EA1	23	
			KP58	A11	LAN2			Патч-корд	RJ45	EA1	24	
Взаим. инф.			A12	8			Синий	Компл.	BK1			
			A12	9			Бел/Син					
			A12	10			Ор					
			A12	8			Синий	Компл.	BK2			
			A12	9			Бел/Син					
			A12	10			Ор					
Подпись и дата												
Инф.№ подл.												
						58252232.425200.00006.401.2.Т34					Лист	
											5	
Изм	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата							

Установить втычные перемычки DFBS10-5.2:

1. ХТЗ: 1-2, 3-4;

Установить втычные перемычки DFB3-8.2:

1. ХТ4: 1-2-3-4;

2. ХТ5: 1-2-3-4-5-6.

Примечание:

1. Маркировку проводов выполнить зависимой двойной по ГОСТ Р 50509-93.

Инф.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Инф.№ дубл.	Подпись и дата						
Изм	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	58252232.425200.00006.401.2.ТЭ4	Лист			
							6			