

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	SF3	1				
	QF1		4			Син.	1,5	SF3	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	SF2	1				
		QF2	4			Син.	1,5	SF2	3				
		SF2	2			Кор.	1,5	HS3	XP1				
		SF2	4			Син.	1,5						
		PE	SF2.PE			Жел./Зел.	1,5						
		QF2	2			Кор.	1,5	SF4	1				
		QF2	4			Син.	1,5	SF4	3				
Подпись и дата							58252232.425200.00006.401.4.ТЭ4						
								Модернизация ВУ АСУ Кашхатау ГЭС					
		Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Задание заводу-изготовителю Шкаф ШТК 2			Стадия	Лист	Листов
		Разраб.		Романов А.Е.		02.25	Р				1	5	
Провер.		Гаврилов А.Н.		02.25									
Инф.№ подл.							Таблица соединений.						
		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	
WP1	HS2	XS8			Комплектный		AU1	БП1	
WP2	HS3	XS8			Комплектный		AU1	БП2	
WP3	HS2	XS7			Комплектный		AU2	БП1	
WP4	HS3	XS7			Комплектный		AU2	БП2	
WP5	HS2	XS6			Комплектный		AU3	БП1	
WP6	HS3	XS6			Комплектный		AU3	БП2	
	SF3	2			Кор.	1,5	UG1	1	
	SF3	4			Син.	1,5	UG1	2	
	PE				Жел./Зел.	1,5	UG1	3	
	UG1	5			Кр.	1,5	XT4	5	
	UG1	3			Син.	1,5	XT4	1	
	SF4	2			Кор.	1,5	UG1	1	
	SF4	4			Син.	1,5	UG1	2	
	PE				Жел./Зел.	1,5	UG1	3	
	UG2	5			Кр.	1,5	XT4	8	
	UG2	3			Син.	1,5	XT4	4	
	4FU5	5A			Кр.	1,5	A11	11	
	XT4	1			Син.	1,5	A11	10	
	4FU6	7A			Кр.	1,5	A12	1	
	XT4	2			Син.	1,5	A12	2	
	4FU7	7A			Кр.	1,5	A11	1	
	XT4	3			Син.	1,5	HL1	–	
Подпись и дата	WF1	AU1	C1.1		Патч-корд оптический	LC-LC	AX1	1,2	
	WF2	AU1	C1.2		Патч-корд оптический	LC-LC	AX1	3,4	
	WF3	AU1	C1.3		Патч-корд оптический	LC-LC	AX1	5,6	
	WF4	AU1	C1.4		Патч-корд оптический	LC-LC	AX1	7,8	
	WF5	AU1	C1.5		Патч-корд оптический	LC-LC	AX1	9,10	
Инф.№ дубл.	WF6	AU1	C1.6		Патч-корд оптический	LC-LC	AX1	11,12	
	KP1	AU1	C2.1		Патч-корд	RJ45	EA1	1	
Взаим. инф.	KP2	AU1	C2.2		Патч-корд	RJ45	EA1	2	
	KP3	AU1	C2.3		Патч-корд	RJ45	EA1	3	
	KP4	AU1	C2.4		Патч-корд	RJ45	EA1	4	
	KP5	AU1	C2.5		Патч-корд	RJ45	EA1	5	
	KP6	AU1	C2.6		Патч-корд	RJ45	EA1	6	
	KP7	AU1	C2.7		Патч-корд	RJ45	EA1	7	
	KP8	AU1	C3.1		Патч-корд	RJ45	EA1	23	
	KP9	AU1	C3.3		Патч-корд	RJ45	EA1	24	
Подпись и дата	KP10	AU2	C1.1		Патч-корд	RJ45	EA2	1	
	KP11	AU2	C1.2		Патч-корд	RJ45	EA2	2	
	KP12	AU2	C1.3		Патч-корд	RJ45	EA2	3	
	KP13	AU2	C1.4		Патч-корд	RJ45	EA2	4	
	KP14	AU2	C1.5		Патч-корд	RJ45	EA2	5	
	KP15	AU2	C1.6		Патч-корд	RJ45	EA2	6	
	KP16	AU2	C1.7		Патч-корд	RJ45	EA2	7	
	KP17	AU2	C1.8		Патч-корд	RJ45	EA2	8	
Инф.№ подл.									Лист
	Изм	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	58252232.425200.00006.401.4.ТЗ4		

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взаим. инв.	Инв.№ дубл.	Подпись и дата	Обозначение провода	Откуда идет				Цвет провода	Сечение провода, мм2	Куда поступает		Примечание
						Обозначение устройства	Номер клеммы	Перемычки				Обозначение устройства	Номер клеммы	
					КР18	AU2	C2.1			Патч-корд	RJ45	EA2	9	
					КР19	AU2	C2.2			Патч-корд	RJ45	EA2	10	
					КР20	AU2	C2.3			Патч-корд	RJ45	EA2	11	
					КР21	AU2	C2.4			Патч-корд	RJ45	EA2	12	
					КР22	AU2	C2.5			Патч-корд	RJ45	EA2	13	
					КР23	AU2	C2.6			Патч-корд	RJ45	EA2	14	
					КР24	AU2	C2.7			Патч-корд	RJ45	EA2	15	
					КР25	AU2	C2.8			Патч-корд	RJ45	EA2	16	
					КР26	AU2	C3.1			Патч-корд	RJ45	EA2	17	
					КР27	AU2	C3.3			Патч-корд	RJ45	EA2	18	
					КР28	AU2	C3.7			Патч-корд	RJ45	EA2	23	
					КР29	AU2	C3.8			Патч-корд	RJ45	EA2	24	
					КР30	AU3	C1.1			Патч-корд	RJ45	EA3	1	
					КР31	AU3	C1.2			Патч-корд	RJ45	EA3	2	
					КР32	AU3	C1.3			Патч-корд	RJ45	EA3	3	
					КР33	AU3	C1.4			Патч-корд	RJ45	EA3	4	
					КР34	AU3	C1.5			Патч-корд	RJ45	EA3	5	
					КР35	AU3	C1.6			Патч-корд	RJ45	EA3	6	
					КР36	AU3	C3.1			Патч-корд	RJ45	EA3	24	
					КР37	AU3	C3.2			Патч-корд	RJ45	EA3	23	
						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	
						SQ3	12			Бел.	0,75	SQ4	11	
						SQ4	12			Бел.	0,75	X5	9	
						KL1	14			Бел.	0,75	X5	10	
						KL2	14			Бел.	0,75	X5	11	
						UG1	2			Бел.	0,75	X5	12	
						UG2	2			Бел.	0,75	X5	13	
						SF1	14			Бел.	0,75	X5	14	
						SF2	14			Бел.	0,75	X5	15	
						A11	21			Кр.	1,5	X5	11	
						A11	22			Бел.	0,75	X5	9	
						A11	23			Бел.	0,75	X5	10	
						A11	24			Бел.	0,75	X5	11	
						A11	25			Бел.	0,75	X5	12	
						A11	26			Бел.	0,75	X5	13	
						A11	27			Бел.	0,75	X5	14	
						A11	28			Бел.	0,75	X5	15	
					КР38	A11	RS481-1			Патч-корд	RJ45	A12	RS481-1	
						A11	2			Кр.	1,5	HL1	+	
						A11	11			Бел.	0,75	A12	4	
						A11	14			Бел.	0,75	A12	5	
					КР39	A11	LAN1			Патч-корд	RJ45	EA1	21	
КР40	A11	LAN2			Патч-корд	RJ45	EA1	22						
Инв.№ подл.						58252232.425200.00006.4014.ТЗ4								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	
	A12	8			Синий	Компл.	BK1		
	A12	9			Бел/Син				
	A12	10			Ор				
	A12	8			Синий	Компл.	BK2		
	A12	9			Бел/Син				
	A12	10			Ор				

Инф.№ подл.	Подпись и дата	Взаим. инф.	Инф.№ дубл.	Подпись и дата

						58252232.425200.00006.401.4.ТЭ4		Лист
								4
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	58252232.425200.00006.401.4.ТЭ4	Лист			
							5			