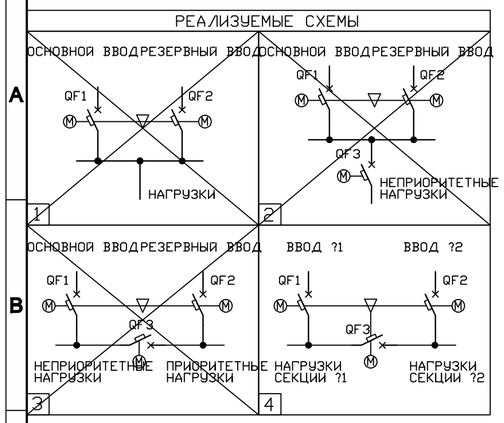

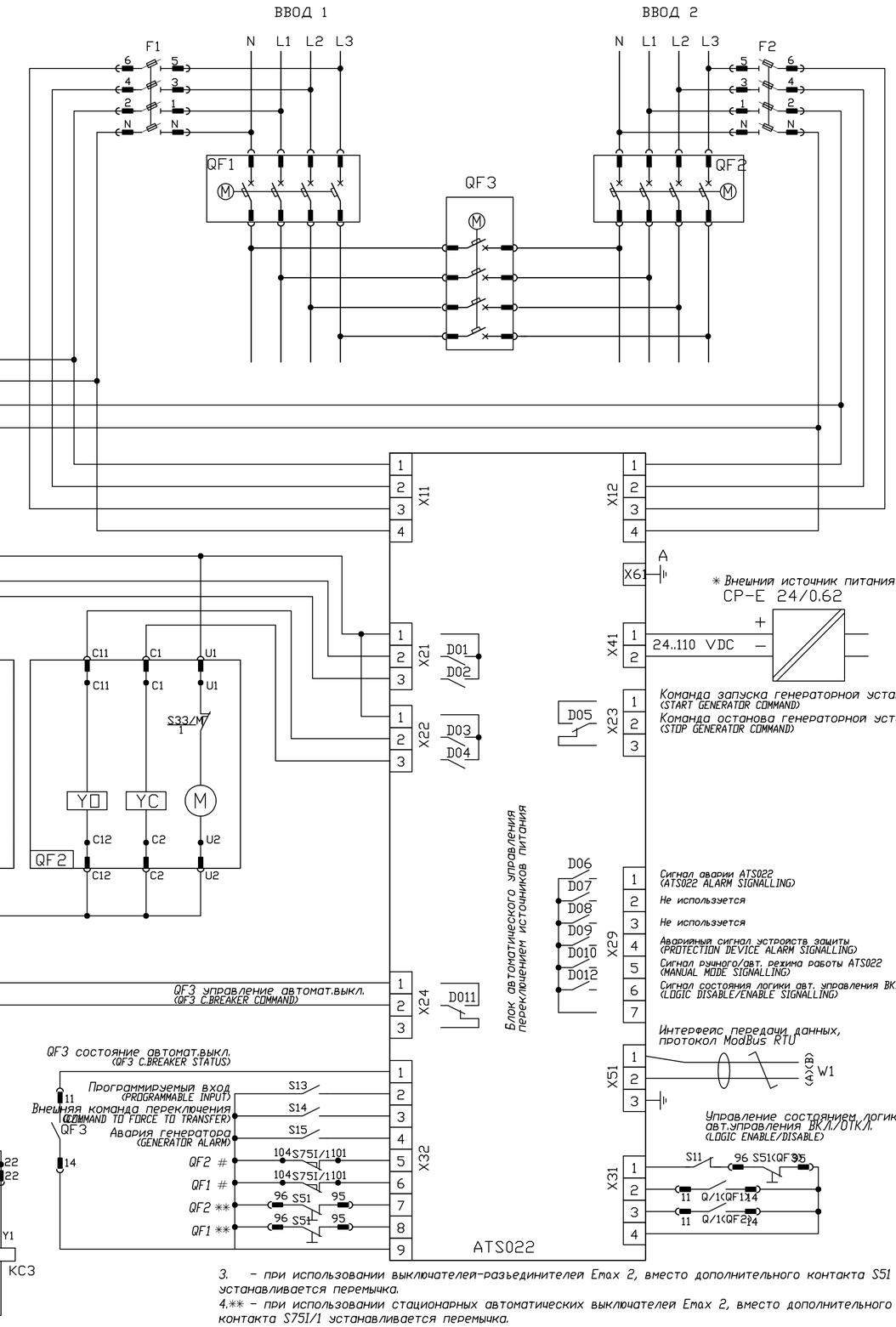

ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	КОД ЗАКАЗА
		Стандартные изделия		
1	ATS022	Блок автомат. управления перекл.	1	1SDA065524R1
		источников питания (АВР) ATS022		
2	QF1,QF2	Выключатель автомат. выкатной	2	1SDA072415R1
		E2.2N 2500 Ekip Touch LSI 3p WMP		
	Q/1(QF1),Q/1(QF2)	компл. 4 контакта состояния		
3	QF3	Выключатель автомат. выкатной	1	1SDA072385R1
		E2.2N 2000 Ekip Touch LSI 3p WMP		
	Q/1,Q/2(QF3)	компл. 4 контакта состояния		
4	YC	Реле вкл. YC E1.2..E6.2 220–240 Vac/dc	3	1SDA073687R1
5	YO	Реле отключения (независимый расц.)	3	1SDA073674R1
		YO E1.2..E6.2 220–240 Vac/dc		
6	M	Электродвигатель для взвода включ.	3	1SDA073725R1
		пружин M E2.2...E6.2 220–250 Vac/dc		
7	S51(QF1,QF2,QF3)	Контакт аварийного срабат. S51		
		входит в стандарт. поставку выкл.		
8	S75I/1	Конт. положения выкл. в фиксирован.	3	1SDA073764R1
		части AUP 5, 400V E2.2...E6.2		
9		Контакты состояния выключателя	3	1SDA073756R1
		AUX 6Q 400V E2.2...E6.2		
10		Блокировка доступа к кнопкам	3	1SDA073858R1
		прозрачная PBC E2.2...E6.2		
11		Блок выключателя в разомк.состоянии	3	1SDA073792R1
		KLC–S E2.2..E6.2–одинак. ключи N.20005		
12		Мех. счетчик числа ком. MOC E2.2..E6.2	3	1SDA073781R1
13		Фиксированная часть выкатного	1	1SDA073909R1
		исполн. E2.2 W FP Iu=2000 HR HR 3p		
14		Фиксированная часть выкатного	2	1SDA073911R1
		исполн. E2.2 W FP Iu=2500 HR HR 3p		
15		Блок. взаим. мех–компл. тросиков	1	1SDA073882R1
		типа B, C, D горизонт. HR E2.2...E6.2		
16		Блок. взаим. мех–блокиров. рычаг для	3	1SDA073889R1
		подвижной части/стацион. выкл. E2.2		
17		Блок. взаим. мех–блокиров. плата для 2		1SDA073897R1
		каждой фиксир. части Тип C E2.2?E6.2		
18	F1,F2	Рубильник с предохранит. E94/32	2	2CSM204723R1801
		Предохранитель плавкий E 9F10 GG4	8	2CSM257543R1801
19	KM	Миниконтактор реверс. VB6–30–01 9A	1	GJL1211901R8010
		(400В AC3) катушка 230В AC		
20	KO3,KC3	Реле времени CT–MFD.12 модульное	2	1SVR500020R0000
		24–48В DC,24–240В AC(0,05с..100ч) 1ПК		
21	* CP–E 24/0.75	Блок питания CP–E 24/0.75	1	1SVR427030R0000
		(регулир. вых. напряж) 90–265В AC		
		/120–370В DC, выход 24В DC /0.75А		

Примечания:

1. Приведены структурные схемы устройств автомат. ввода резерва (? 1-4), реализуемые на блоке ATS022. Однолинейная схема соответствует решению ?4 "два в два с секционным автоматическим выключателем"

2. * *– необходимо только для ModBus RTU.*

3. – при использовании выключателей-разъединителей Emax 2, вместо дополнительного контакта S51 устанавливается перемычка.

*4.** – при использовании стационарных автоматических выключателей Emax 2, вместо дополнительного контакта S75I/1 устанавливается перемычка.*

5. Реле KO3 и KC3 должны быть настроены на режим работы "Проскальзывающий размыкающий контакт"

Prepared: RU_LP-DI		Document kind: SCHEMATIC_CIRCUIT	Date: 09.09.13
Approved: MESHCHERYAKOV	ABB	Title: Пример схемы и спецификации ATS022_2/2_E2.2.E6.2	Page: 1/1
Resp. (division/department): RU_LP		Document Id.: 9CNR000007-158	Rev.: BETA / Lang.: RUS