

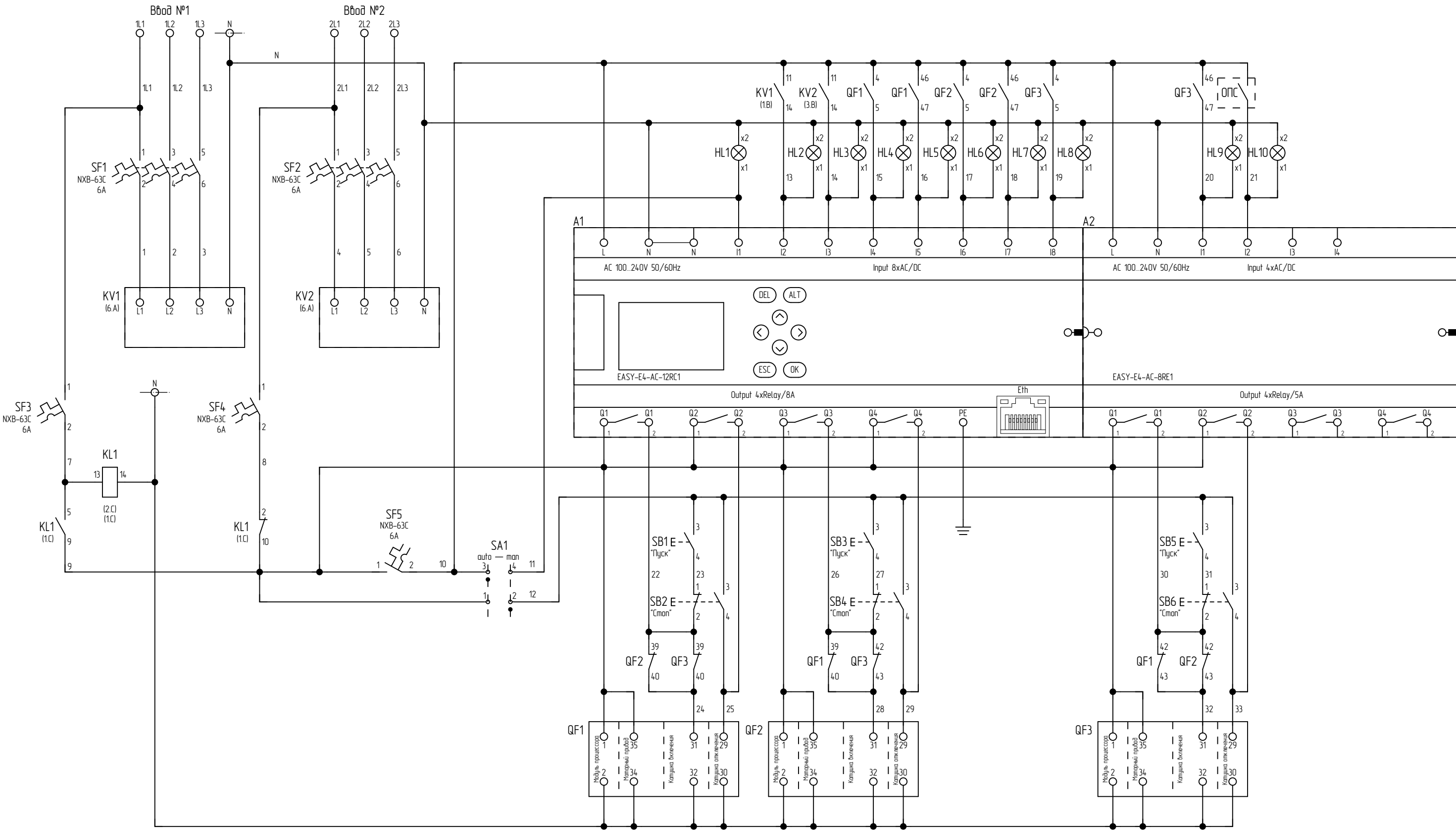
Лист	Наименование	Примечание
ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА		
1	Общие данные	
2	ГРЩ 5000А с отх. линиями. Схема электрическая принципиальная	
3	ГРЩ 5000А с отх. линиями. Схема электрическая принципиальная	
4	Спецификация оборудования и материалов	
5	Спецификация оборудования и материалов	
6	Чертёж общего вида	
7	Чертёж общего вида без дверей	

Взам.инв. №		ООО «БОНПЕТ» тел. 8 (800) 511-89-39 email: info@chint-electric.ru сайт: chint-electric.ru									
	Подп. и дата										
Инв.№ подл.											
	Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
	Разработал						ГРЩ 5000А с отх. линиями артикул ГРЩ-Б-5000 (CHINT)	Стадия	Лист	Листов	
	Проверил							П	1	7	
Утвердил						Общие данные	ООО «БОНПЕТ» info@chint-electric.ru				

Идентиф. подл.	Подп. и дата	Взам. инб. N

ООО «БОИПЕТ»
тел. 8 (800) 511-89-39
email: info@chint-electric.ru
сайт: chint-electric.ru

Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата



		1	2	3	4	5	6	7	8		9	10																																																																																																			
		Поз.	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов, завод-изготовитель (для импортного оборудования – страна фирма)			Тип, марка оборудования, обозначение документа и опросного листа	Код оборуду- дования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Кол.	Масса ед. оборуду- дования, кг	Примечание																																																																																																			
			Щиты и пульты																																																																																																												
		A1	Программируемый логический контроллер, 100–240VAC/VDC, 8DI, 4RO, RTC, Ethernet, ЖКИ			EASY-E4-AC-12RC1	197215	Eaton Industries	шт.	1																																																																																																					
		A2	Модуль расширения, 100–240VAC/VDC, 4DI, 4RO			EASY-E4-AC-8RE1	197221	Eaton Industries	шт.	1																																																																																																					
		EL1, EL2	Светильник для шкафа (AL 5038) 230В/50Гц, 4W светодиодный			CAB28A	CAB28A	CHINT	шт.	2																																																																																																					
		FV1, FV2	Разрядник 4P(TNS) 12,5кА(10/350мкс), 50кА(8/20мкс), класс TI+TII(В+С)			COMBTEC BC TNS 275/12.5kA	IS211240-A	Schrack Technik	шт.	2																																																																																																					
		HL1	Индикатор светодиодный желтый, 230В AC			ND16-22DS/4	593078	CHINT	шт.	1																																																																																																					
		HL2, HL3	Индикатор светодиодный белый, 230В AC			ND16-22DS/4	593079	CHINT	шт.	2																																																																																																					
		HL4, HL6, HL8	Индикатор светодиодный красный, 230В AC			ND16-22DS/4	592595	CHINT	шт.	3																																																																																																					
		HL5, HL7, HL9, HL10	Индикатор светодиодный зеленый, 230В AC			ND16-22DS/4	592575	CHINT	шт.	4																																																																																																					
		KL1	Промежуточные реле JZX-22F, 4 пер. конт., ~220В AC, 3А			JZX-22F(D)/4-03-220 AC	285380	CHINT	шт.	1																																																																																																					
		KL1	Розетка CZY14A для промежуточного реле JZX-22F(D)/4			CZY14A	286976	CHINT	шт.	1																																																																																																					
		KV1, KV2	Реле контроля фаз NJYB3-15, 3х220В			NJYB3-15	636025	CHINT	шт.	2																																																																																																					
		1PA1 – 1PA3, 2PA1 – 2PA3	Амперметр (без шкалы) аналоговый на панель (72х72), квадратный вырез, трансф. подкл.			AMA-721	ama-721	EKF	шт.	6																																																																																																					
		1PA1 – 1PA3, 2PA1 – 2PA3	Шкала сменная для A721 5000/5А, класс точности 1,5			A721	s-a721-5000	EKF	шт.	6																																																																																																					
		PI1, PI2	Счётчик электроэнергии трехфазный Меркурий 234 ARTM-03, 5(10)А, 3 х 230/400В, 0,5S, 2хRS-485			Меркурий 234 ARTM-03	234-ARTM-03	Incotex Electronix Group	шт.	2																																																																																																					
		1PV, 2PV	Вольтметр аналоговый на панель 72х72 (квадратный вырез) 500В, прямое подключение			VM-A721	vm-a721-500	EKF	шт.	2																																																																																																					
		QF1, QF2	Воздушный авт. выкл. 3Р, выдвиг., 5000А, 120 кА, AC220В тип М			NA1-6300X-5000	101230	CHINT	шт.	2	210																																																																																																				
		QF11, QF12, QF2.1, QF2.2	Авт. выкл. с электронным расцепителем 3Р, 1600А, Im.p.=0,4 1In, Iz.p.=1,5 12In, 50кА			NM8S-1600S/3P	150066	CHINT	шт.	4	21,71																																																																																																				
Взам. инв. N																																																																																																															
Подп. и дата																																																																																																															
Инв. подл.		ООО«БОНПЕТ» тел. 8 (800) 511-89-39 email: info@chint-electric.ru сайт: chint-electric.ru <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Колуч.</td><td>Лист</td><td>N док.</td><td>Подпись</td><td>Дата</td><td colspan="3"></td></tr><tr><td>Разработал</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2" rowspan="3">ГРЩ 5000А с отх. линиями артикул ГРЩ-Б-5000 (CHINT)</td><td>Стация</td><td>Лист</td><td>Листов</td></tr><tr><td>Проверил</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td>4</td><td>7</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2" rowspan="3">Спецификация оборудования и материалов</td><td colspan="3" rowspan="3">ООО “БОНПЕТ” info@chint-electric.ru</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td>Утвердил</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr></table> Копировал Формат А3																																															Изм.	Колуч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				Разработал						ГРЩ 5000А с отх. линиями артикул ГРЩ-Б-5000 (CHINT)		Стация	Лист	Листов	Проверил					П	4	7															Спецификация оборудования и материалов		ООО “БОНПЕТ” info@chint-electric.ru											Утвердил							
Изм.	Колуч.	Лист	N док.	Подпись	Дата																																																																																																										
Разработал						ГРЩ 5000А с отх. линиями артикул ГРЩ-Б-5000 (CHINT)		Стация	Лист	Листов																																																																																																					
Проверил					П			4	7																																																																																																						
						Спецификация оборудования и материалов		ООО “БОНПЕТ” info@chint-electric.ru																																																																																																							
Утвердил																																																																																																															

		1	2	3	4	5	6	7	8		9	10	
		Поз.	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов, завод-изготовитель (для импортного оборудования – страна фирма)	Тип, марка оборудования, обозначение документа и опросного листа	Код оборуду- дования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Кол.	Масса ед. оборуду- дования, кг	Примечание			
В	А	QF1.3 – QF1.5, QF2.3 – QF2.5	Авт. выкл. с термамагнитным расцепителем 3P, 400А, 50кА	NXM-400S/3P 400А	131373	CHINT	шт.	6					
		QF1.6 – QF1.9, QF2.6 – QF2.9	Авт. выкл. с термамагнитным расцепителем 3P, 250А, 35кА	NXM-250S/3P 250А	131369	CHINT	шт.	8					
		QF1.10, QF2.10	Авт. выкл. с термамагнитным расцепителем 3P, 200А, 35кА	NXM-250S/3P 200А	131367	CHINT	шт.	2					
	Б	QF3	Воздушный авт. выкл. 3P, выдвиг., 3200А, 80 кА, AC220В тип М	NA1-3200X-3200	101335	CHINT	шт.	1	103				
		QF4, QF5	Автоматический выключатель 1P, 4А, 6кА, хар. С	NXB-63C 1P 4А 6кА	814011	CHINT	шт.	2					
		QF6, QF7	Автоматический выключатель 4P, 40А, 6кА, хар. С	NXB-63C 4P 40А 6кА	814252	CHINT	шт.	2					
	С	SA1	Головка переключателя пластиковая на 2 положения (0–1) 60° с фиксацией	CP-S20-IP65	CPDS20	EMAS	шт.	1					
		SA1, SB1 – SB6	Адаптер для крепления контактов к серии CM/CP	CA	CA	EMAS	шт.	7					
		SA1, SB1 – SB6	Блок контакт "Старт" 1НО к серии CM/CP	C1	C1	EMAS	шт.	10					
		SA1, SB2, SB4, SB6	Блок контакт "Стоп" 1НЗ к серии CM/CP	C2	C2	EMAS	шт.	4					
	Д	SB1, SB3, SB5	Головка кнопки черная пластиковая	CP-D-R-IP65	CPDH	EMAS	шт.	3					
		SB2, SB4, SB6	Головка кнопки красная пластиковая	CP-D-R-IP65	CPDK	EMAS	шт.	3					
		SF1, SF2	Автоматический выключатель 3P, 6А, 6кА, хар. С	NXB-63C 3P 6А 6кА	814168	CHINT	шт.	2					
	Е	SF3 – SF5	Автоматический выключатель 1P, 6А, 6кА, хар. С	NXB-63C 1P 6А 6кА	814012	CHINT	шт.	3					
		1TA1...1TA3, 1TA4...1TA6, 2TA1...2TA3, 2TA4...2TA6	Трансформатор тока 0,66кВ, 5ВА, 5000/5А, кл. т. 0.5S	ТШП 0,66–1 5000/5А 0,5S	ТШП 0,66–1 5000/5А 0,5S	МЭТЗ им. Козлова	шт.	12					
Взам. инв. N													
Подп. и дата													
Инв. подл.		ООО«БОНПЕТ» тел. 8 (800) 511–89–39 email: info@chint-electric.ru сайт: chint-electric.ru											
													Лист
													5
		Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата						

Инф. подл.	Взам. инф. N
Подп. и дата	

ООО «БОНПЕТ»
тел. 8 (800) 511-89-39
email: info@chint-electric.ru
сайт: chint-electric.ru

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	ГРЩ 5000А с отх. линиями артикул ГРЩ-Б-5000 (CHINT)	Стадия	Лист	Листов
Разработал							П	6	7
Проверил									
						Чертеж общего вида	ООО «БОНПЕТ» info@chint-electric.ru		
Утвердил									

