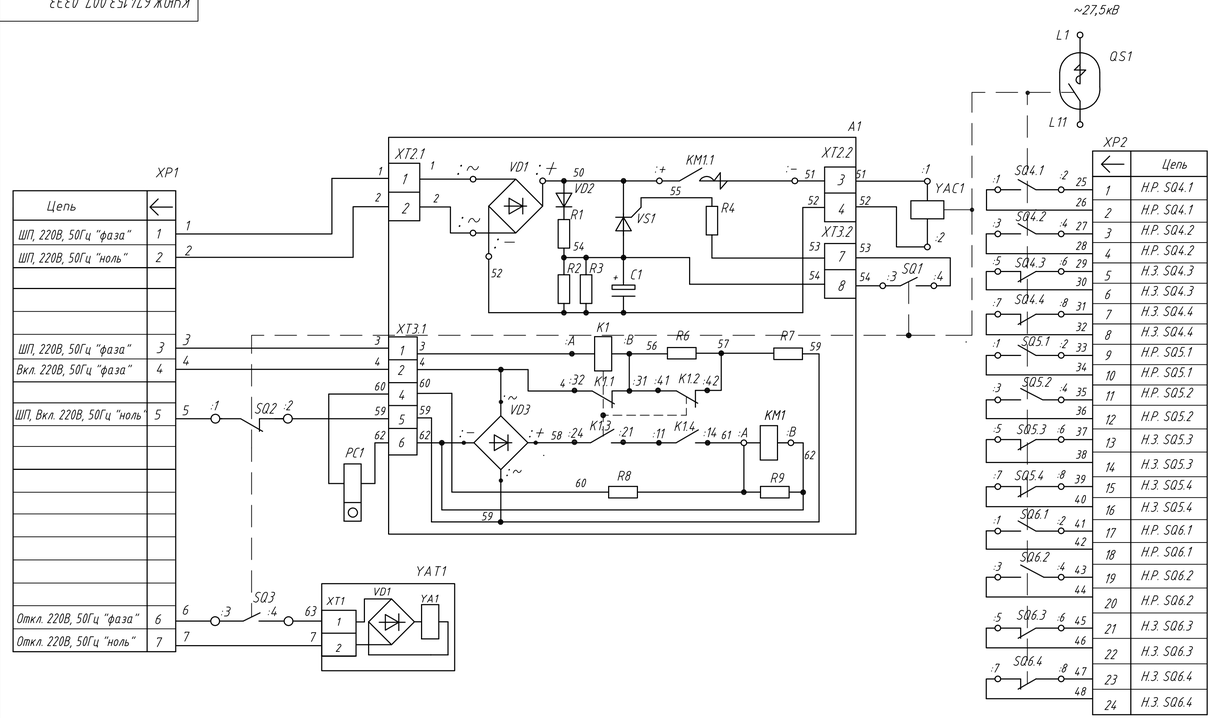
КУЮЖ.674153.007-0333



Цепь		
ШП, 220В, 50Гц "фаза"	1	
ШП, 220В, 50Гц "ноль"	2	
ШП, 220В, 50Гц "фаза"	3	
Вкл. 220В, 50Гц "фаза"	4	
ШП, Вкл. 220В, 50Гц "ноль"	5	
Откл. 220В, 50Гц "фаза"	6	
Откл. 220В, 50Гц "ноль"	7	

	Цепь
1	Н.Р. SQ4.1
2	Н.Р. SQ4.1
3	Н.Р. SQ4.2
4	Н.Р. SQ4.2
5	Н.З. SQ4.3
6	Н.З. SQ4.3
7	Н.З. SQ4.4
8	Н.З. SQ4.4
9	Н.Р. SQ5.1
10	Н.Р. SQ5.1
11	Н.Р. SQ5.2
12	Н.Р. SQ5.2
13	Н.З. SQ5.3
14	Н.З. SQ5.3
15	Н.З. SQ5.4
16	Н.З. SQ5.4
17	Н.Р. SQ6.1
18	Н.Р. SQ6.1
19	Н.Р. SQ6.2
20	Н.Р. SQ6.2
21	Н.З. SQ6.3
22	Н.З. SQ6.3
23	Н.З. SQ6.4
24	Н.З. SQ6.4

Поз. обознач.	Наименование	Кол.	Примечание
A1	Панель управления КУЮЖ.687282.077-01		
C1	Конденсатор К50-17-400В-1000мкФ $\pm^{50}_{20}$%-В		
	ТУ11-84 ОЖО.464.110 ТУ	1	
K1	Реле РП-21М-004-УХЛ4 Б, 110В, 50Гц с розеткой типа1		
	ТУ16-523.593-80	1	
KM1	Контактор КМ5100В УХЛ2, 220В пост. тока		
	ТУ16-93 БКЖИ.644413.001ТУ	1	
R1	Резистор С5-35В-8-100 Ом ±5% ОЖО.467.551 ТУ	1	
R2, R3	Резистор С2-33м-2И 4.7 кОм ±5%-1-Г ШКАБ.434.110.007ТУ	2	
R4	Резистор С2-33м-2И 1 кОм ±5%-1-Г ШКАБ.434.110.007ТУ	1	
R6	Резистор С5-35В-8-1,5 кОм ±5% ОЖО.467.551 ТУ	1	
R7	Резистор С5-35В-16-3,9 кОм ±5% ОЖО.467.551 ТУ	1	
R8	Резистор С5-35В-8-2.0 кОм ±5% ОЖО.467.551 ТУ	1	
R9	Резистор С5-35В-8-1,0 к Ом ±5% ОЖО.467.551 ТУ	1	
VD1	Мост выпрямительный КВРС5010 фирма "Промэлектроника"	1	
VD2	Диод Д212-10Х-10 ТУ16-95 ИЕАЛ.432310.001ТУ	1	
VD3	Мост выпрямительный КВРС 308 фирма "Промэлектроника"	1	
VS1	Тиристор Т222-25-12 ТУ16-95 ИЕАЛ.432000.031ТУ	1	
XT2	Колодка клеммная GS/4, фирма Phenix Contact код 27 16 04 6	1	
XT3	Колодка клеммная KL 16/8 PA DS код 29.401.0853.0		
	фирмы "Промэлектроника"	1	

Поз. обознач.	Наименование	Кол.	Примечание
PC1	Счетчик импульсов СИ 206-1 УХЛ4,		
	110В постоянного тока ТУ25-01.888-78	1	
QS1	Камера дугогасительная вакуумная		
	КДВ2-35-25/1600 УХЛ2.1-1 ИМПБ.686485.009ТУ	1	
SQ1...SQ3	Узел контактный МБК БКЖИ.685112.007	3	
SQ4...SQ6	Блок вспомогательных контактов (БВК-10) КУЮЖ.642235.001	3	
XP1	Вилка Нап 16Е код 09 33 016 2601 ЗАО "Хартинг"	1	
XP2	Вилка Нап 24Е код 09 33 024 2601 ЗАО "Хартинг"	1	
YAC1	Электромагнит КУЮЖ.677169.052	1	220В, 15А
YAT1	Электромагнит КУЮЖ.677169.037	1	220В, 0,7А

1. Исходное положение контактов SQ1...SQ6 выключателя обеспечено предварительным их включением.
2. Наличие счетчика импульсов PC1 определяется требованием заказчика.
3. Выводы катушки контактора KM1 обозначены условно.
4. Выводы SQ1...SQ3 обозначены условно: 1,2 – н.р.; 3,4 – н.з.
5. Функциональное назначение контактов:
SQ1 -контакт для подключения конденсатора к электромагниту включения;
SQ2, SQ3-контакты блокировки в цепях включения и отключения выключателя;
SQ4...SQ6- контакты для внешних вспомогательных цепей.

					КУЮЖ.674153.007-0333	
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата	Выключатель вакуумный ВБС-27,5 У3.1 Схема электрическая принципиальная	Лит. 0 / Масса / Масштаб
Разраб.		Прохорова				
Пров.		Басов				Лист / Листов 1
Т.контр.						
Н.контр.		Черноусова				
Утв.		Чайка				

Справ. N° | Перв. примен. КУЮЖ.674153.007 | Подп. и дата | Инв. N° дубл. | Взам. инв. N° | Подп. и дата | Инв. N° подл.

Ввод: | д N°: | Копировал | Формат А4х4