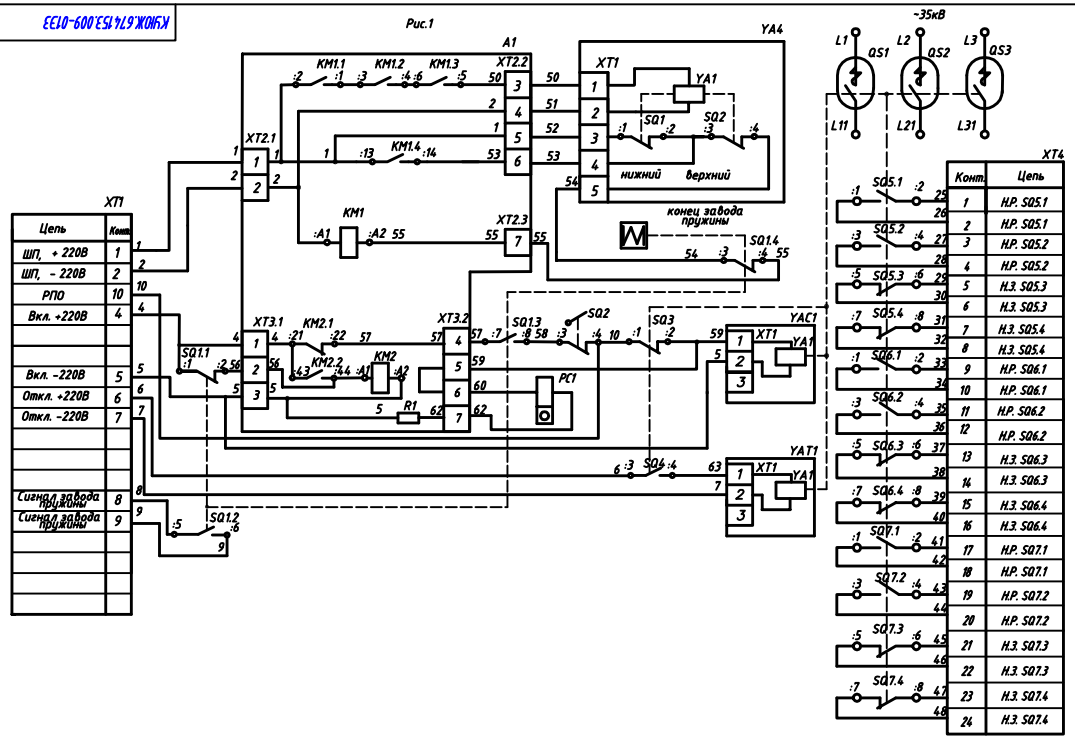
КУЮЖ.674153.009-0133

Рис.1



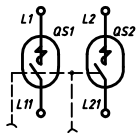
XT1

Цепь	Конт.
ШП, + 220В	1
ШП, – 220В	2
РПО	10
Вкл. +220В	4
Вкл. –220В	5
Откл. +220В	6
Откл. –220В	7
Сигнал завода пружины	8
Сигнал завода пружины	9

XT4

Конт.	Цепь
1	Н.Р. SQ5.1
2	Н.Р. SQ5.1
3	Н.Р. SQ5.2
4	Н.Р. SQ5.2
5	Н.З. SQ5.3
6	Н.З. SQ5.3
7	Н.З. SQ5.4
8	Н.З. SQ5.4
9	Н.Р. SQ6.1
10	Н.Р. SQ6.1
11	Н.Р. SQ6.2
12	Н.Р. SQ6.2
13	Н.З. SQ6.3
14	Н.З. SQ6.3
15	Н.З. SQ6.4
16	Н.З. SQ6.4
17	Н.Р. SQ7.1
18	Н.Р. SQ7.1
19	Н.Р. SQ7.2
20	Н.Р. SQ7.2
21	Н.З. SQ7.3
22	Н.З. SQ7.3
23	Н.З. SQ7.4
24	Н.З. SQ7.4

Рис. 2
Остальное см. рис.1



Обозначение	Условное обозначение выключателя	Рис.	Напряж. питания привода	QS1..QS3
				Кол.
КУЮЖ.674153.009-01	ВБПК-35-16/1600 У3	1	220В,пост. ток	3
КУЮЖ.674153.009-00	ВБПВ-27,5-25/1600 У3	2	220В,пост. ток	2

2. Исполнение электромагнитов включения и отключения YAC1, YAT1 определяется требованием заказчика.
3. Исходное положение контактов SQ3...SQ7 выключателя и микровыключателя SQ2 электромагнита YA4 обеспечено предварительным их включением.
4. Выводы SQ2...SQ4 обозначены условно: 1,2 – н.р.; 3,4 – н.з.
5. Функциональное назначение контактов:
SQ1.1,...SQ1.4 – контакты окончания завода пружины включения;
SQ2 – контакт блокировочный при вкатывании-выкатывании;
SQ3 – контакт блокировочный в цепи включения;
SQ4 – контакт блокировочный в цепи отключения;
SQ5...SQ7 – контакты для внешних вспомогательных цепей.

Поз. Обознач.	Наименование	Кол.	Примеч.
PC1	Счетчик импульсов СИ 206-1 УХЛ4, 110В		
	постоянного тока ТУ25-01.888-78	1	
QS1...QS3	Камера дугогасительная вакуумная КДВ4-35-16/1250 УХЛ2.1		
	ДКВБ.686485.003ТУ		кол. см табл.
SQ1	Блок вспомогательных контактов (БВК-10) КУЮЖ.642235.001	1	
SQ2...SQ4	Узел контактный МБК БКЖИ.685112.007	3	
SQ5...SQ7	Блок вспомогательных контактов (БВК-10) КУЮЖ.642235.001	3	
XT1,XT4	Колодка клеммная КУЮЖ.687228.017	1	
YAC1	Электромагнит КУЮЖ.677169.058-04	1	
YAT1	Электромагнит КУЮЖ.677169.057-04	1	
YA4	Электромагнит КУЮЖ.677169.054	1	220В; 6,0А
A1	Панель управления КУЮЖ.687282.079-01	1	
KM1	Контактор ПМ12-025103 УХЛ4 Б 220В (1з)	1	
	ТУ 3427-142-00216823-2005 (см. табл.)		
KM2	Контактор-реле ПМ12-004221 УХЛ4 В 220В (2з +2р)	1	
	ТУ 3427-142-00216823-2005 (см. табл.)		
R1	Резистор С5-35В-8-2,0 кОм±5% ОЖО.467.551 ТУ	1	
XT2,XT3	Колодка клеммная KL 16/8 PA DS код 29.401.0853.0	1	
	фирма "Промэлектроника"	2	

1. Наличие счетчика импульсов PC1 определяется требованием заказчика.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	КУЮЖ.674153.009-0133
Разраб.		Прохорева			Выключатель вакуумный серии ВБ-35 У3
Пров.		Басов			
Т.контр.		Цух			Схема электрическая принципиальная
Н.контр.		Черноусова			
Утв.		Чайка			

Лит.	Масса	Масштаб
О		
Лист	Листов 1	

Инв.№ подл. | Подп. и дата | Взам. инв.№ | Инв.№ дубл. | Подп. и дата

Перв. примен. КУЮЖ.674153.009-0133

Справ.№

Копировал

Формат А4х4