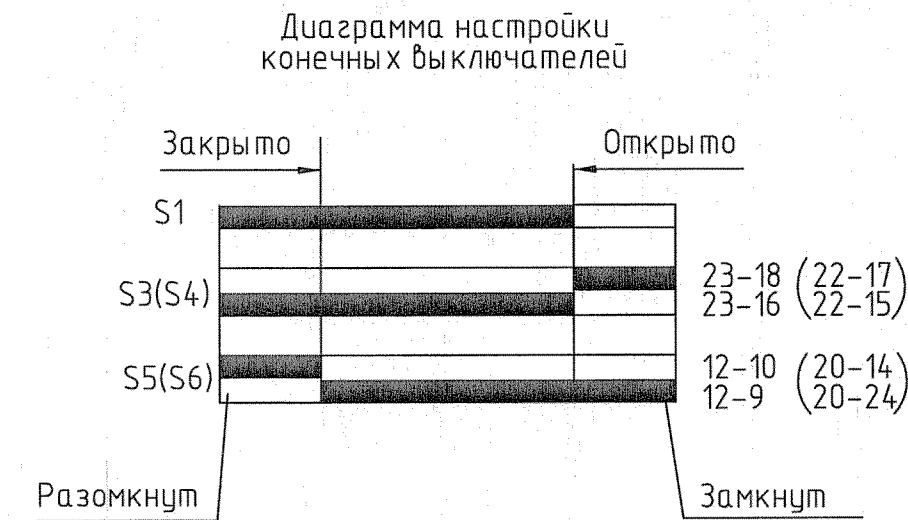
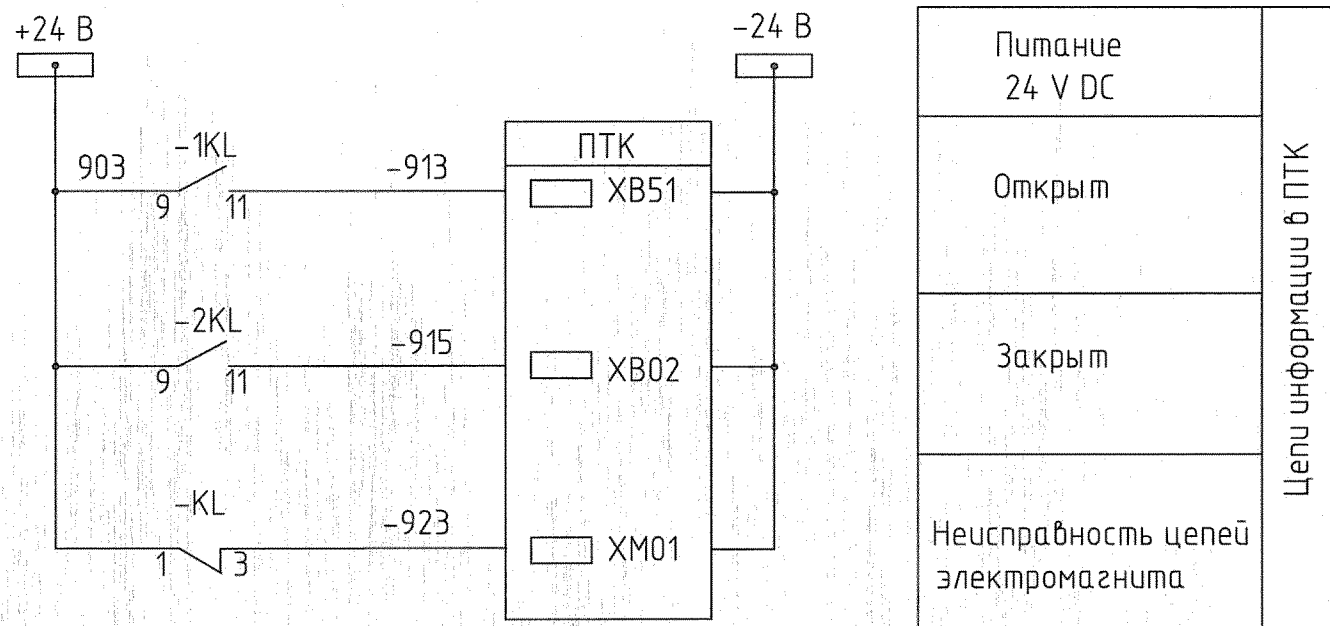


Шкаф питания 22СМХ01 Питание 220 V DC	
Питание 220 V AC	
Контроль наличия питания на клапане	
Цепь формирования команды на открытие клапана	
Цепи управления электромагнитом защелки на закрытие клапана	
Контроль неисправности цепей управления закрытия клапана	
Цепи контроля наличия сети и управления аварийным закрытием клапана	
Управление механизмом открытия клапана	
Электромагнитная муфта защелки	
Открыт	Реле-повторитель положения клапана
Закрыт	



Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Шкаф БУПУ 22СХW01			
AMS1	Блок управления БУПУ	1	Комплектно с приводом МБ0 63/1-0,25
AMS2	Блок аварийной защиты БА3-01М	1	
-1KL...-2KL	Реле промежуточное РЭП-36-11, 220 V DC, УХЛ/4, 2 з+2 р	2	
-KL	Реле промежуточное РЭП-36-21, 220 V AC, 50 Гц, УХЛ/4, 2 з+2 р	1	
XG	Клемма с ножевым размыкателем	1	"Phoenix contact"
По месту			
MAM1	Механизм быстросзапорный однооборотный МБ0 63/1-0,25	1	Комплектно с приводом МБ0 63/1-0,25
M1	Электровибратор	1	
Y1	Электромагнитная защелка	1	
S1, S3...S6	Конечные выключатели	5	

1 Настоящую схему рассматривать совместно с таблицей выбора запорной арматуры см. 1070.01-010-СЧ.04  
2 Подключение цепей управления и диаграмма настройки конечных выключателей показана по заводской документации.

доп

ТЕХАРХИВ

						1070.01-010.СЧ.02
						Строительство ТЭЦ "Академическая"
						2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)
2	2	-	536-11	2/1/14	05.05.14	
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разраб.	Норкин			27.02.15		Водогрейная котельная
Проверил	Белоносова			27.02.15		Схемы электрические принципиальные
Рук. гр.	Плюсина			27.02.15		
Н. контр	Кислицына			27.02.15		Управление электроприводом быстросдействующего клапана на мазуте к горелке.
Нач. отд.	Верёвникова			27.02.15		
						ОАО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА"
						Дирекция по проектированию объектов генерации