

Инф. № прол. 11/20/1445
Подп. и дата 28.01.18-13
Взам. инб. №

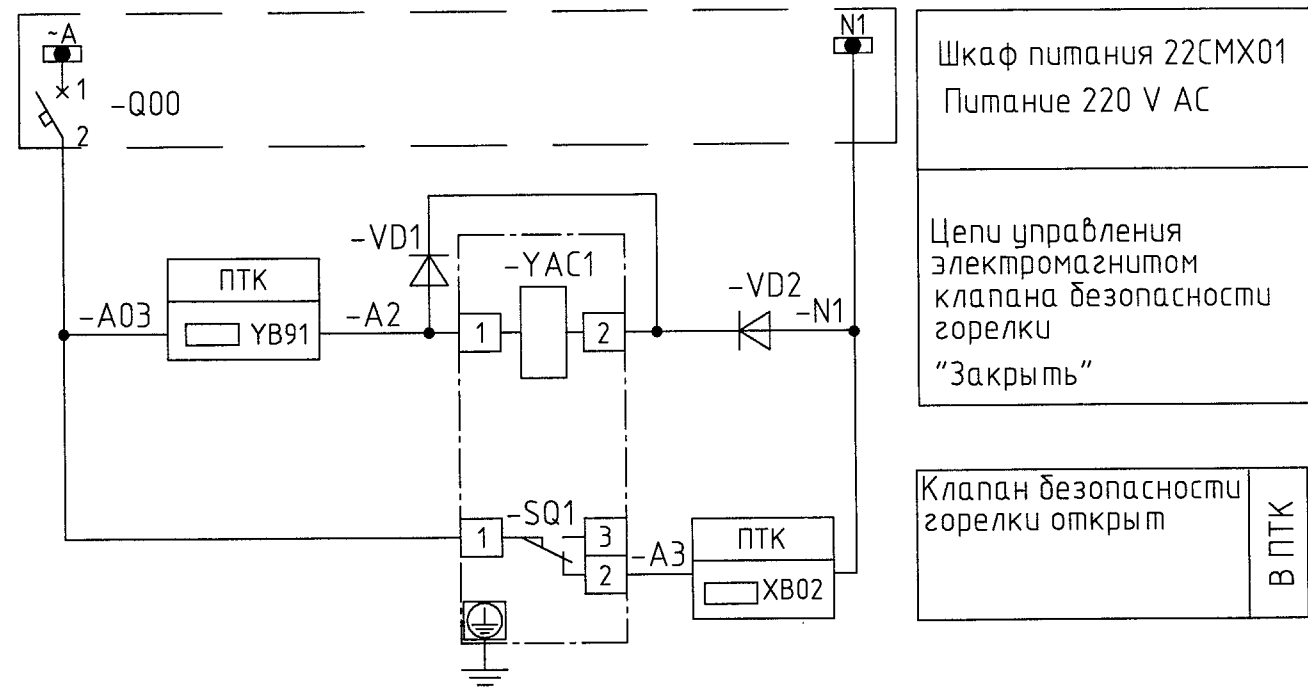


Диаграмма настройки конечного выключателя YAC1 "НО"

Обозначение контакта	закрыт		открыт
SQ1 1-2			
SQ1 1-3			

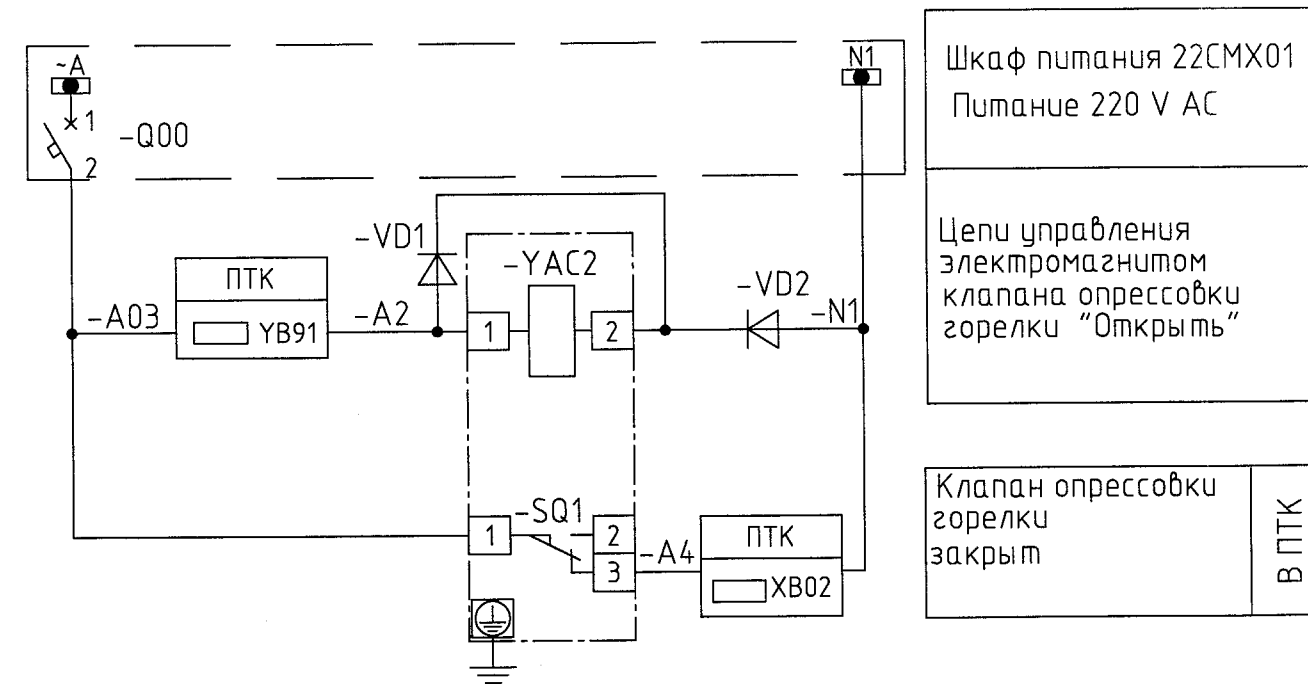


Диаграмма настройки конечного выключателя YAC2 "НЗ"

Обозначение контакта	закрыт		открыт
SQ1 1-3			
SQ1 1-2			

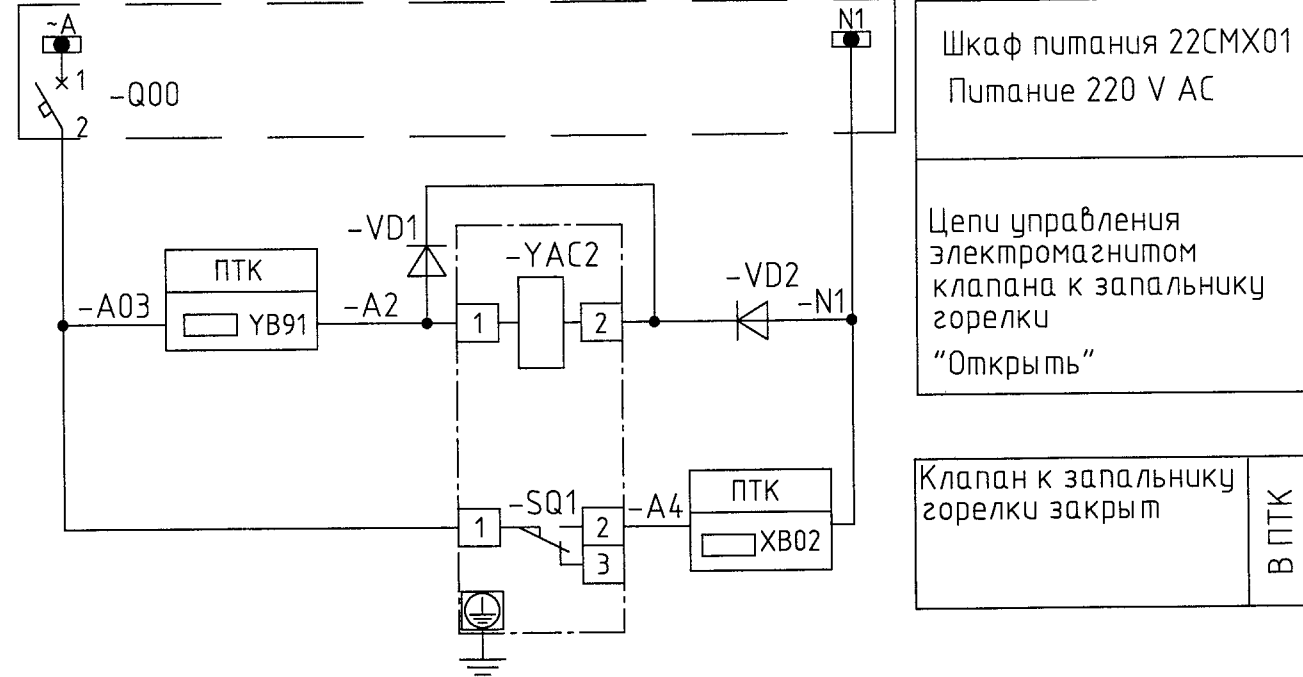


Диаграмма настройки конечного выключателя YAC2 "НЗ"

Обозначение контакта	закрыт		открыт
SQ1 1-3			
SQ1 1-2			

Таблица 1

№ горелки	Горелка №1	Горелка №2	Горелка №3	Горелка №4
Тип клапана				
Клапан с электромагнитным приводом на газопроводе безопасности 1256.20.00 "НО"	22ННГ12АА031	22ННГ22АА031	22ННГ32АА031	22ННГ42АА031
Клапан с электромагнитным приводом на газопроводе опрессовки 1256.15.00 "НЗ"	22ННГ11АА031	22ННГ21АА031	22ННГ31АА031	22ННГ41АА031
Клапан с электромагнитным приводом на газопроводе к запальнику 1256.15.00 "НЗ"	22ННГ11АА032	22ННГ21АА032	22ННГ31АА032	22ННГ41АА032

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	По месту		
-YAC1	Электромагнит ЭМДВ-1200-толкающий 220 VAC, "НО"	1	Поставка комплектно с клапанами ЗАО "АМАКС" БГ-14
-YAC2	Электромагнит ЭМДВ-1100-тянущий 220 VAC, "НЗ"	2	
-SQ1	Выключатель конечный	3	
-VD1...-VD2	Диод 1N4007(КД257)	6	

1 Настоящую схему рассматривать совместно с таблицей выбора запорной арматуры см. л. 23
2 Схема выполнена для клапанов безопасности, опрессовки и к запальнику горелки №1 и аналогична для горелок №2 ... 4 с заменой маркировки (см. таблицу 1).
3 Для клапана на газопроводе к запальнику 22ННГ11АА032 (22ННГ21АА032, 22ННГ31АА032, 22ННГ41АА032) данную схему рассматривать совместно с листом 7.

ДПО
ТЕХАРХИВ

1070.01-010-СЧ.02					
Строительство ТЭЦ "Академическая". 2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)					
1	1	-	1147.13	2/12/13	20.12.13
Изм.	Колуч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата
Разраб.	Норкин				21.08.13
Проверил	Белоносова				29.08.13
Рук. гр.	Плюсина				29.08.13
Н. контр.	Кислицына				29.08.13
Нач. отд.	Вердякова				29.08.13
Водогрейная котельная			Стадия		
Схемы электрические принципиальные			Р		
Управление клапанами с электромагнитным приводом на газопроводах к горелке.			Лист		
Схема электрическая принципиальная			9		
			Листов		
			ОАО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА" Дирекция по проектированию объектов генерации		