

Сборка КРУЗА П ~ 220 В, 50 Гц	
Пускатель бесконтактный реверсивный	
Силовые цепи исполнительного механизма	
Больше	
Меньше	
Клапан не открыт	
Клапан не закрыт	
Положение исполнительного механизма 4...20 мА	
Управление с местного щита горелок	Миллиамперметр
	Больше
	Меньше

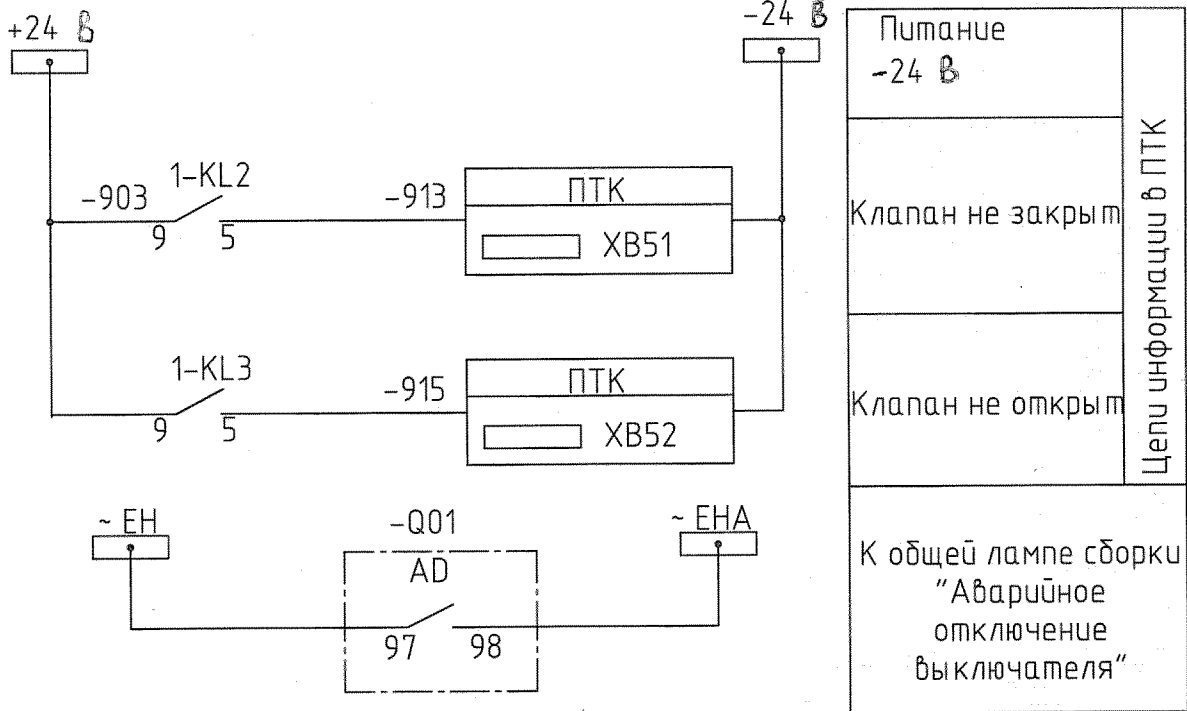


Диаграмма настройки конечных выключателей

	Закрыт	Промежуточное положение "Минимальная мощность"	Открыт
SQ1-1	5-6		
SQ1-2	7-8		
SQ2-2	11-12		
SQ4-2	23-24		
SQ4-2	25-26		

Поз. обозна- чение	Наименование	Кол.	Примечание
Сборка Круза П			
-Q01	Выключатель автоматический GV2-P	1	
AD	Блок-контакт мгновенного действия и индикации аварийного срабатывания GV-AD1001	1	
1-AMS	Пускатель ПБР-2М1	1	
1-UG	Блок питания БП-20	1	Комплектно с БСПТ-10М
1-KL2 1-KL3	По заводской документации на КРУЗА П	2	
Местный щит горелок			
SB1, SB2	Выключатель кнопочный КЧ10112 ЧХ/13 IP54	2	
QZ	Разделитель сигналов MINI MCR-SL-UI-2I	1	Phoenix contact
PHE	Миллиамперметр М42303, 0... 20 мА, 0-100 %	1	
По месту			
1-MAM	Электропривод МЭО 40/63-0,25У-01	1	Комплектная поставка АМАКС
M	Электродвигатель	1	Комплектно с электроприводом
	Блок сигнализации положения БСПТ-10М	1	
BG	Согласующее устройство (датчик положения)	1	Комплектно с БСПТ-10М
SQ1, SQ2, SQ4	Выключатель конечный	3	Комплектно с электроприводом

1 Настоящую схему рассматривать совместно с таблицей выбора запорной арматуры см. л.23.1-010-СЧ.04
2 Подключение цепей управления и диаграмма настройки конечных выключателей показана по заводской документации.

						1070.01-010-СЧ.02			
						Строительство ТЭЦ "Академическая". 2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.	Норкин			<i>НН</i>	29.08.13	Водогрейная котельная Схемы электрические принципиальные	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Белоносова			<i>ББ</i>	29.08.13		Р	11	
Рук. гр.	Плюсина			<i>ПП</i>	29.08.13				
Н. контр.	Кислицына			<i>КК</i>	29.08.13	Управление ИМ регулирующего клапана на газе к горелке.	ОАО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА" Дирекция по проектированию объектов генерации		
Нач. отд.	Вердякова			<i>ВВ</i>	29.08.13	Схема электрическая принципиальная			