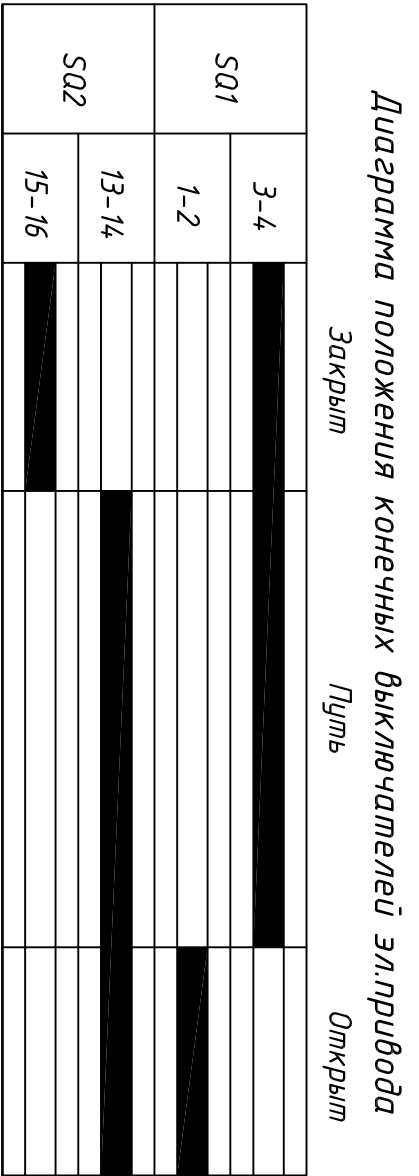


Автомат питания и силовые цепи эл. двигателя	
Реле токовое	
Защита по превышению уровня в ПСГ	
От кнопки и ключа управления	Цепи открытия
Реле промостанова	
Закрыто	Сигнализация
Открыто	
От кнопки и ключа управления	Цепи закрытия
Цепи обеспечивающие уплотнение закрытия	

Поз. обознач.	Наименование	Кол.	Ед. изм.	Примечание
М	Задвижка с электроприводом Н-Г-03 ~380В, 50Гц, 4,25кВт	1	шт.	
АВ	Автоматический выключатель АП50Б-ЭМТ-16А-10In-400АС-УЗ	1	шт.	
ПМО, ПМЗ	Пускатель электромагнитный ПМЕ-211УЗА, 2з+2р, ~380В, 50Гц, Укат ~220В ГОСТ Р 50460-92	2	шт.	
РТ	Реле токовое РТ-40/20-УХЛ4	1	шт.	
КО, КЗ, КС	Пост кнопочный ПКЕ212-3 (2черных + красный) УХЛЗ 1з+1р	1	шт.	
КУ	Переключатель АРАТОР 4Г16-203-УР114	1	шт.	
РС	Пускатель электромагнитный ПМЛ-1100 УХЛ4	1	шт.	
	Приставка контактная ПКЛ-04-УХЛ4, 4НС	1	шт.	
ЛО	Арматура светосигнальная СКЛ11А-К-2-220	1	шт.	
ЛЗ	Арматура светосигнальная СКЛ11А-Л-2-220	1	шт.	
Р1, Р2	Резистор ПЭВ-25 3.6кОм	2	шт.	

1. К маркировке цепей и электроаппаратов добавить номер монтажной единицы (202-А1).
2. Схема выполнена для одной задвижки в промежуточном положении.
3. Для реализации защиты по превышению уровня в ПСГ, цепи открытия задвижки подключить к Н.О. контакту существующего реле защиты по превышению уровня в ПСГ, установленном в панели защит ТГ.



- Контакты замкнуты

- Контакты разомкнуты

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Ново-Зиминская ТЭЦ ПАО "Иркутскэнерго"			
Разраб.	Берендеев				11.18				
Проверил	Вашенко				11.18				
Нач. ПКО	Вашенко				11.18				
Н. контр.	Суслов				11.18				
4995-ЭТ.04						Схема электрическая принципиальная диспетчерского и местного управления задвижкой (монтажная единица 202)			
						ПКО АО "Иркутскэнерго" "Иркутскэнерго"			
						Статия			
						Р			
						1			