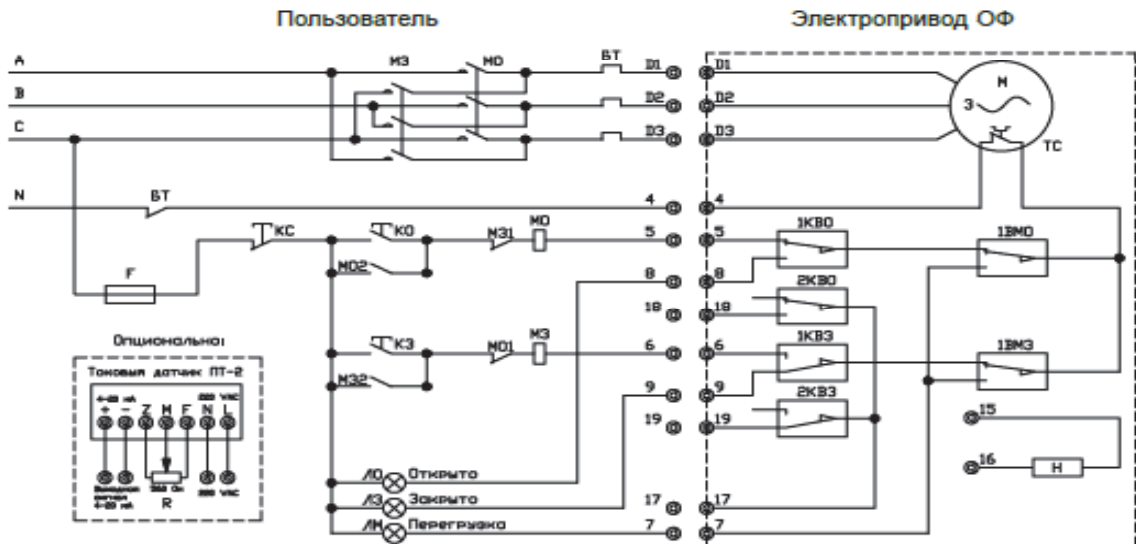


7. Схема подключения



Обозначение

1. Внутренние соединения показаны внутри пунктирной линии, внешние соединения приведены для справочных целей
2. Выключатели на схеме показывают, что рабочий орган арматуры находится в промежуточном положении.

Диаграмма работы конечных выключателей

Концевой выключатель	Положение рабочего органа арматуры	
	Закрывает	Открывает
1KBO	Замкнут	Разомкнут
2KBO	Разомкнут	Замкнут
1KB3	Замкнут	Разомкнут
2KB3	Разомкнут	Замкнут
1BMO	Замкнут	Разомкнут
1BM3	Разомкнут	Замкнут

Опции

Электроприводы ОФ могут быть использованы в АСУ ТП для регулирования степени открытия и закрытия арматуры. Для этого необходимо установить в электроприводе преобразователь тока ПТ-1 или ПТ-2, который преобразует омический сигнал от потенциометра в унифицированный токовый сигнал 4-20 мА.

Описание

M	Электродвигатель
1KBO	Конечный микровыключатель ОТКРЫТО
1KB3	Конечный микровыключатель ЗАКРЫТО
2KBO	Промежуточный микровыключатель индикатора положений ОТКРЫТО
2KB3	Промежуточный микровыключатель индикатора положений ЗАКРЫТО
1BMO	Муфтовый микровыключатель открытия
1BM3	Муфтовый микровыключатель закрытия
MO	Магнитный пускатель открытия
M3	Магнитный пускатель закрытия
LO	Сигнальная лампа ОТКРЫТО
L3	Сигнальная лампа ЗАКРЫТО
KO	Кнопка управления «Открыть»
K3	Кнопка управления «Закрыть»
KС	Кнопка управления «Стоп»
LM	Сигнальная лампа «Муфта» («Перегрузка»)
H	Нагревательное сопротивление
R	Потенциометр
F	Предохранитель
BT	Блок тепловой защиты
TC	Термореле электродвигателя

В качестве опции электроприводы затворов могут комплектоваться:

1. Блок управления с кнопками "ОТКРЫТЬ-ЗАКРЫТЬ-СТОП" без индикации
2. Блок управления с кнопками "ОТКРЫТЬ-ЗАКРЫТЬ-СТОП" с индикацией крайних положений и неисправности
3. Блок управления с кнопками "ОТКРЫТЬ-ЗАКРЫТЬ-СТОП" с индикацией крайних и промежуточных положений и неисправности (привод необходимо комплектовать датчиком 4...20 мА)