VT VERES KFT.
H-6000 Kecskemét, Czollner tér 12., Tel.: +36 76/ 500-170, Fax: +36 76/ 500-171
E-mail: vt@vtveres.hu, http://vtveres.hu
Registration No.: 03-09-107082 EU VAT: HU11591984

Двухскоростной таймер
(поставляется дополнительно)

Цель применения двухскоростного таймера :

Сделает возможным применение привода с высоким скоростью вращения исключая возникновения гидравлического удара. С помощью такой функции возможно значительно сократить время закрытия запорных арматур на «чувствительных» местах (отсечные задвижки, затворы безопасности и т.д.). Привод двигается быстрым ходом до критического положения, где автоматически переходит на импульсный режим и замедляет ход. Место перехода и временные факторы импульсного режима - настраиваются в приводах пользователем.

Импульсный режим действует и по местной и по дистанционной управлении включая сетевое управления DDC. В экстренных ситуациях с помощью команды «ESD» пользователь может функцией *двухскоростного таймера* пренебрегать и вращаться с максимальной скоростью. Команда ESD может быть выдан –дистанционно- как по многожильным, так и по сетевое «DDC» управление.

Функция *двухскоростного таймера* надежная и **независимая** от элементов автоматизации. Решение принимается в нашей технической предложении для речных переходов.

Выписка из правила эксплуатации:

Дополнительно приобретаемый двухскоростной таймер увеличивает время работы электропривода в направлении закрытия и/или открытия, подавая импульсные сигналы включения и выключения двигателя. Эти сигналы можно применять как для полного хода затвора арматуры, так и для его частичного перемещения. Время подачи сигналов включения/выключения, диапазон их действия в процентах отдельно на направление закрытие и открытие можно настраивается Пользователем.

1. Состояние
Выбирайте “NO” (Нет) таймера. При выборе опции “Таймер выключен“ дальнейшие меню отображаться не будут.

2. Положение начала и установки импульсного режима
Если таймер закрытия или открытия включен, подача импульсных сигналов начнется при достижении установленной точки для данного направления и будет продолжаться, пока затвор арматуры не достигнет требуемого положения для выключения импульсного режима.

Это значение положения можно настраивать с шагом 1%.
(Настраиваются отдельно для направление открытие и закрытие):
Начало импульсного режима = 0% - 99%.
Остановка импульсного режима = 1% - 100%.

3. **Время импульса – ВКЛ.** и **ВЫКЛ**.
Данная опция позволяет пользователю изменить время импульса при включении.
Значение по умолчанию = 2,0 секунды для включении и 1,0 секунда для останова.
Значение периода включении и останова настраивается в диапазоне от 1 до 20 секунд с шагом 0,5 секунд.

Two Speed Timer benefits

