

Уважаемые партнёры!

Во время пуско-наладочных работ часто возникающая ситуация, которая приводит к звонкам нашему сервисному инженеру, по его просьбе делаем данное циркулярное письмо.

Станции КРИСТАЛЛ: все возможные аварийные сообщения появляются в двух верхних строках дисплея (с периодичностью 5 секунд - для привлечения внимания).

При отсутствии связи между Контроллером станции и блоком П (перистальтические насосы) или блоком М (мембранные насосы) появляются аварийные сообщения:

Насос 1: RS-485 связь отсутствует (это насос реагента рН)

Насос 2: RS-485 связь отсутствует (это насос реагента гипохлорита натрия - хлор).

Это означает, что Контроллер станции КРИСТАЛЛ “не видит” подключенные блоки дозирования: блок П или блок М.

Последовательность действий:

- проверить питание блока П или блока М - на плате должен **постоянно** гореть зелёный светодиод Питание (в середине платы);

- если зелёный светодиод Питание мигает (раз в 3-4 секунды), то надо проверить правильность подключения 2-х жильного провода, соединяющего Контроллер с блоком (одна жила провода соединяет в группе **RS-485 дозирование** клемму А на Контроллере с клеммой А на блоке, другая жила провода - клемму В на Контроллере с клеммой В на блоке в этой же группе);

- “прозвонить” тестером или заменить 2-х жильный провод, соединяющий Контроллер с блоком;

- проверить на плате блока П или блока М правильность положения перемычек (джамперов) в пятиштырьковых вилках адресов насосов. В вилке «Адр.насоса 1» джампер должен замыкать центральный штырь со штырем 1, а в вилке «Адр.насоса 2» джампер должен замыкать центральный штырь со штырем 2.

2-х жильный провод, соединяющий Контроллер с блоком идёт в комплекте, его длина 5 метров, на концах жил - наконечники. Рекомендуем не отрезать лишнюю длину провода, а смотать в моток и закрепить стяжкой, так как на отрезанный конец провода монтажники очень редко ставят наконечники (как всегда - нет нужного размера! или вообще нет наконечников...), поэтому плохо снятая изоляция жилы часто мешает хорошему контакту в клемме.

Всё вышеперечисленное относится и к подключению блоков дозирования Коагулянта и Альгицида.

В Руководстве по монтажу и эксплуатации станций КРИСТАЛЛ есть специальная таблица возможных аварийных ситуаций и способы их устранения.

Не забудьте подписаться на наш телеграмм-канал: @darin77777

С уважением, ДАРИН