http://support.microline.ru/index.php/%D0%A3%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA%D0%BE%D1%82%D0%BB%D0%BE%D0%BC_%D0%BF%D0%BE_%D0%B7%D0%B0%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%83_%D0%BE%D1%82_%D0%B0%D0%B2%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8_%D0%B1%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%B5%D0%B9%D0%BD%D0%B0

Управление котлом по запросу от автоматики бассейна

Рассмотрим вариант настройки управления котлом по запросу от автоматики бассейна на примере регулятора ZONT Climatic.

Данную функцию можно настроить через подключение сигнала к клеммам датчика теплоносителя любого прямого контура.

Используются клеммы подключения NTC датчика в контуре. Название контура Бассейн.
В этом контуре задаете целевую 20гр . Контур настраивается по теплоносителю. Запрос тепла - максимальная температура теплоносителя.
Переключатель должен быть в автоматике бассейна.
При подключении 5 кОм на вход

(Запроса на тепло НЕТ)

считывается температура порядка 50 гр тем самым запрос тепла снимается , как только подключается сопротивление в 20 кОм

(Бассейн формирует запрос котлу)

прибор на датчике видит температру порядка 10 гр что приводит к формированию запроса тепла на котел.

