http://support.microline.ru/index.php/%D0%93%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D1%81

Гистерезис

Гистерезис — в устройствах ZONT под этим термином понимается диапазон параметров, при которых управляющее воздействие не изменяется. Например, если целевая температура 50 °C и гистерезис 5, то в диапазоне 45...55 °C управляющее воздействие не будет меняться.

См. также

Алгоритм работы каскада котлов

Почему котел часто включается и выключается (тактует)

Гистерезис в контуре ГВС