

Особенности управления уставкой температуры с стороннего контроллера DX KIT G2

Внимание:

1. При изменении управляющего сигнала 0-10 В на проводном пульте отображается температура уставки, соответствующее данному сигналу.
 1. Если адаптер установлен в положении с сильными электромагнитными помехами, то может возникнуть воздействие на сигнал напряжения, который должен быть экранирован для обеспечения точности сигнала входного напряжения.
2. При пропадании постоянного напряжения 0-10 В формируется код ошибка **yU** (нет управляющего сигнала).
3. При переменном напряжении 0-10 В температура не устанавливается и является значением по умолчанию.
4. Когда адаптер обнаруживает, что соответствующая заданная температура напряжения является "значением по умолчанию":
 - a) если устройство находится в режиме охлаждения, то установленная по умолчанию температура составляет 26°C.
 - b) если устройство находится в режиме нагрева, то установленная по умолчанию температура составляет 20°C.
 - c) если устройство находится в режиме подачи воздуха, то установленная по умолчанию температура составляет 26°C.

Входное постоянное напряжение не должно превышать 10 В, иначе это может привести к повреждению контроллера. Входное постоянное напряжение при регулировании должно быть не менее 1,5 Вольта и не более 8,5 Вольт, иначе устройство будет находиться в режиме по умолчанию (смотри выше).