





Блок управления климатом (термостат) для вентиляторов и обогревателей (сдвоенный)

SNR-THERM-BCH

Описание

Биметаллический термостат для контроля за обогревом и охлаждением внутри шкафа. Термостат позволяет задавать верхние и нижние пороги температуры в диапазоне от 0 до 60 °C; гистерезис 7 °C. Модуль термостата крепится к DIN-рейке.

Нормально разомкнутые контакты термостата могут использоваться, например, для управления вентиляторами и теплообменниками или для активации передатчиков сигналов системы удаленного мониторинга при выходе температуры за рамки установленного диапазона. Нормально замкнутый контакт термостата обычно используется для управления обогревателями, поддерживающими необходимую температуру внутри шкафа.

Термостат подключается в разрыв сети питания вентиляторного блока и при достижении заданной температуры замыкает цепь и подает напряжение на вентиляторы. После снижения температуры ниже установленного уровня, цепь питания снова размыкается.

Общие

Тип климатического оборудования Термостат Тип подключения Винтовая клемма Тип контакта Переключающий контакт Тип монтажа DIN-рейка 2.5 Сечение подключаемых проводников, мм² 0...+60Температурный диапазон управления, °С Гистерезис, °С Материал корпуса пластик, UL94V-0 IP20 Степень защиты Габаритные размеры 67x50x46 0,06 Вес, кг