

РЕГУЛЯТОРЫ ТЕМПЕРАТУРЫ RTK ОТ «НЕВАТОМ» — ШИРОКИЙ ФУНКЦИОНАЛ В УДОБНОМ ФОРМАТЕ

Компания «НЕВАТОМ» запустила в серийное производство новинку в сегменте автоматики – регуляторы температуры каналы RTK. Они отличаются продуманным удобством использования и адаптированы к широкому спектру потребностей пользователей. Изготавливаться новое оборудование будет полностью на производственных мощностях «НЕВАТОМ».



Функционал, учитывающий реальные задачи пользователей

Чтобы сделать регуляторы RTK действительно удобными в повседневном использовании, специалисты «НЕВАТОМ» воплотили в них широкий спектр возможностей, составленный с учетом клиентских запросов и пожеланий:

- работа в комплексе с электронагревателем и вентилятором;
- работа по каналному и/или комнатному+ каналному датчику температуры, что позволяет устанавливать настройки температуры по комнате;
- автоматическое регулирование температуры приточного воздуха в соответствии с уставкой, заданной в диапазоне от 0 до 35 °С;
- возможность управления температурой по расписанию – вы можете задать до семи точек на каждый день недели, т. е. в совокупности до 49 точек;
- контроль состояния термоконтакта для защиты электронагревателя от перегрева;
- поддержка однофазных АС-вентиляторов с током потребления до 2 А с возможностью изменения производительности;
- управление трехфазным АС-вентилятором через контактор в режиме ВКЛ/ВЫКЛ;
- возможность управления ЕС-вентилятором;
- управление электроприводом клапана;
- контроль целостности линии температурных датчиков;
- режим осушения воздуха – актуально для погребов, гаражей и др. помещений с повышенной влажностью;
- поддержка протокола MQTT, с помощью которого регулятор RTK можно интегрировать в систему «Умный дом»;
- возможность дистанционного управления с мобильного устройства через фирменное прило-

жение Nevatom – например, можно запускать прогрев воздуха в доме, пока вы еще в пути;

- наличие информативного дисплея и понятной световой индикации.

Набор поддерживаемых функций может отличаться в зависимости от модификации регулятора. Подобрать устройство с учетом необходимых возможностей вы можете в интернет-каталоге на сайте Nevatom.ru или с помощью специалистов контакт-центра «НЕВАТОМ», позвонив по телефону +7 804 700 1400.

Получите еще больше возможностей

На выбор предлагаются четыре варианта комплектации регуляторов:

- без дополнительных опций;
- WF – с возможностью беспроводного управления;
- RS – с опцией подключения цифрового датчика температуры и влажности по интерфейсу RS-485;
- WF/RS – с обеими опциями сразу.

При этом если вы изначально приобретаете RTK без дополнительных опций, то впоследствии сможете докупить модули расширения по отдельности:

- RTK-MR-WF – модуль для беспроводного управления;
- RTK-MR-RS – модуль для подключения по интерфейсу RS-485 цифрового датчика температуры и влажности;
- RTK-MR-S40A – дополнительный силовой модуль на 18 кВт (только для RTK-380 и его модификаций).



Модуль RTK-MR-RS и датчик

Регуляторы RTK-220 могут использоваться для управления однофазным электрическим нагревателем мощностью до 3 кВт.

К силовому модулю RTK-MR-S40A, входящему в состав RTK-380, можно подключить трехфазный нагреватель мощностью до 18,5 кВт. При этом RTK-380 поддерживает подключение до двух силовых модулей, что позволяет повысить мощность нагревателя до 36 кВт, – для этого нужно дополнительно приобрести модуль расширения RTK-MR-S40A.

Таким образом, регуляторы температуры RTK обеспечивают широкий функционал и гибкость подбора под конкретные задачи. И менеджеры «НЕВАТОМ» уже готовы принять заказы на новинку! 

nevatom.ru