

MLC 9000 - многоканальное регулирование температуры



MLC 9000 – это модульный многоканальный регулятор температуры, поддерживающий широкий спектр промышленных сетей. Он может легко и без какого-либо программирования обмениваться данными с ПЛК. В MLC 9000 реализована технология регулирования температуры, ориентированная на простоту использования, которая позволяет управлять сложными температурными профилями. К одному модулю-регулятору можно подключить до 16 модулей входов-выходов.

Систему можно расширить до 240 контуров, которые могут быть распределены территориально. Программное обеспечение облегчает настройку параметров и их копирование при настройке нескольких модулей или при создании однотипных систем. Длительность цикла регулирования контура составляет 200 мс на один канал, поэтому MLC 9000 подходит для решения большинства задач регулирования.

Алгоритм ПИД регулирования и надежные алгоритмы автоматической настройки сокращают время отладки и ввода системы в эксплуатацию. В MLC 9000 реализованы и другие специальные алгоритмы управления, а также предусмотрена возможность контроля за состоянием нагревателя с выдачей аварийных сигналов и возможность снижения пиковых токов путем включения выхода по определенному расписанию. Поддерживается широкий спектр промышленных интерфейсов связи, от Modbus до Profibus.

Предлагаемые нами изделия от фирмы West Instruments занимают существенную нишу на рынке электронных изделий и благодаря хорошему соотношению цена-качество, составляют конкуренцию широко известным крупным фирмам, производителям аналогичной техники.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: wts@nt-rt.ru

www.west.nt-rt.ru