

# Climatix 600: адаптивный и модульный

## Свободнопрограммируемые модульные контроллеры для легкой интеграции в САЗ

### ■ Неограниченные возможности

Серия Climatix 600 отличается высокой адаптивностью за счет модульной конструкции, сочетающей расширение с модулями ввода-вывода, различные коммуникационные интерфейсы, широкий выбор HMI, экономящих время на наладку и программирование.

### ■ Возможность свободного программирования

Управление любой системой ОВК можно легко усовершенствовать или модифицировать, используя инструмент для программирования Climatix. Он включает в себя проверенные на практике библиотеки с логическими средствами управления и коммуникативными функциями.

### ■ Гибкие и расширяемые устройства ввода-вывода

Собственные ASIC (специализированные интегральные микросхемы) поддерживают все типы сигналов ввода-вывода для любой типовой системы ОВК. Возможна программная настройка до восьми универсальных входов-выходов, аналоговых или цифровых, что

обеспечивает полную адаптацию устройства под конкретную задачу. При необходимости возможно добавление модулей ввода-вывода.

### ■ Большой интервал рабочих температур

Устройства Climatix предназначены для установки в любой климатической зоне с температурами от -40 до 70 °С.

### ■ Коммуникация и доступность

Модельный ряд контроллеров Climatix имеет несколько встроенных вариантов коммуникации. В их числе внутренний протокол обмена данными для систем ОВК, встроенный протокол Modbus для интеграции периферийных устройств, порт IP для доступа к Интернет. Все эти функции обеспечивают дистанционное управление и контроль, а также облегчают техобслуживание и поиск неисправностей.

### ■ Легкость интеграции

Модельный ряд Climatix 600 имеет широкий выбор коммуникационных модулей. Climatix обеспечивает легкость интеграции в САЗ верхнего уровня.

## Отличительные особенности

- Свободнопрограммируемые контроллеры с обширной библиотекой функционального ПО для систем ОВК
- Высочайшая адаптивность благодаря модульной конструкции и универсальным устройствам ввода-вывода
- Большой интервал рабочих температур
- Большой выбор вариантов коммуникации
- Дистанционный web-доступ для пусконаладки и технического обслуживания
- Легкость интеграции в САЗ



### POL63.. и POL68..

- 27 входов-выходов, специально предназначенных для чиллеров, руфтопов и тепловых насосов (POL68..)
- 21 входов-выходов, специально предназначенное для вентиляционных установок, кондиционеров и установок централизованного теплоснабжения (POL63..)
- Встроенный дисплей (POL6xx.70)
- Карта памяти SD для облегчения настройки параметров, пусконаладки и технического обслуживания
- Встроенный протокол Modbus и внутренний протокол обмена данными
- Встроенный TCP/IP и модем интерфейсы для дистанционного текущего обслуживания
- Коммуникационные модули для LON, BACnet, Modbus, M-bus и Интернета (по заказу)
- POL63.. поставляется в трех исполнениях: базовое, с коммуникацией через LON или через TCP/IP



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93