

## Модульный программируемый логический контроллер серии MKLogic200



ЛК серии *MKLogic200* ориентирован на построение систем телемеханики, а также других информационно-управляющих промышленных объектов.

### Основные преимущества:

- относительно простое, недорогое, но при этом функциональное устройство;
- модульная структура – это означает максимально точный подбор конфигурации под параметры объекта;
- оптимальное количество коммуникационных портов;
- поддержка наиболее распространённых протоколов передачи данных;
- оптимальное количество входов/ выходов в модулях контроллера;
- недорогой промышленный контроллер МК201 – полностью самостоятельное, независимое устройство;
- более простые и дешёвые модули ввода-вывода позволяют расширять конфигурацию МК 201;
- сохранять свою работоспособность при температуре окружающего воздуха от минус 40 °С до плюс 85 °С.

### Области применения ПЛК *MKLogic200*:

- АСУ ТП средней и низкой сложности предприятий различных отраслей ( энергетические, химические, нефте- и газодобывающие и перерабатывающие, машиностроительные, сельскохозяйственные, пищевые производства и т.п.);
- комплексы устройств телемеханики.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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  
Омск (3812)21-46-40  
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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
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  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Контроллер программируемый логический МКLogic200 состоит из следующих модулей:

- модуль «Контроллер промышленный МК201»,
- модуль ввода-вывода МК211,
- модуль ввода-вывода МК234,
- модуль ввода-вывода МК243,
- модуль ввода-вывода МК245.

Модули ввода-вывода служат для расширения функциональных возможностей контроллера промышленного МК201.

### Промышленный контроллер МК201:

<b>Коммуникационные возможности</b>	
Интерфейсы и поддерживаемые протоколы	
1 порт Ethernet 10/100Base-TX (Modbus TCP); 3 порт RS-485, до 115200 Бит/с (Modbus RTU); 1 порт CAN, до 1 Мбит/с (CANOpen). 1 разъем USB для подключения USB накопителей 1 разъем mini-USB для служебных целей	
<b>Входы</b>	<b>Выходы</b>
8 аналоговых 4..20мА, 0..20мА (задаётся программой пользователя)	2 аналоговых 4..20мА, 0..20мА (задаётся программой пользователя)
16 дискретных, 24В	16 дискретных, 24В
4 счётных (диапазон работы от 0 до 30 кГц ) (режим измерения частоты и подсчёта импульсов)	-

### Модули ввода-вывода:

<b>Условное обозначение модуля</b>	<b>Функциональные возможности модуля</b>
МК211	8 аналоговых входов (возможность работы в режиме 4-20 мА или 0-20 мА); 24 дискретных входа (24 В постоянного тока)
МК234	8 аналоговых входов (4-20 (0-20) мА); 2 аналоговых выхода (4-20 (0-20) мА).
МК243	16 дискретных входов (24 В постоянного тока); 8 дискретных выходов (24 В постоянного тока)

МК245

8 счетных входов, работающих в диапазоне от 0 до 30 кГц.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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  
Омск (3812)21-46-40  
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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
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  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93