

Контроллер Segnetics SMH5 1002-00-0



- Работаем по всей России
- Помощь в выборе
- Доставка по РФ

Цена:

17 107 руб.

Контроллер Segnetics SMH5-1002-00-0

[Руководство пользователя SMH5.pdf](#)

SMH5 – контроллер программируемый логический, имеющий развитый HMI. Контроллер построен на базе энергоэффективного 4-ядерного процессора, работает на ОС Linux и легко программируется с помощью инструментальных средств Segnetics: SMLogix, SMArt, SMConstructor и других. Операционная система позволяет запускать собственные программы, написанные на общедоступных языках (C/C++, java, python, php, js и прочие) и пользоваться всеми встроенными средствами доступа и управления периферией.

Графический цветной дисплей с диагональю 5" (800 x 480 точек) и оптимальным углом обзора для отображения процессов регулирования и автоматики. Дисплей позволяет выводить различные объекты визуализации, графики процессов, текст и анимацию различных размеров

Емкостная сенсорная панель - проекционно-ёмкостной Touch Screen, по всей зоне дисплея. Определение до 5 нажатий одновременно

Система цифровых входов и выходов. Из них на борту: 3 цифровых выхода на основе оптореле), 5 цифровых входов

Предусмотрена поддержка модулей MRL и FMR. Для расширения количества и типов входов и выходов

Интерфейсы связи с другими устройствами: Ethernet, RS-485. Порт USB с возможностью подключения внешних накопителей и других совместимых устройств

Напряжение питания 16-48В постоянного, или 18-36В переменного тока

Контроллер в режиме отладки поддерживает питание от порта USB (функциональность урезана: не поддерживается работа с внешними модулями, связь по портам RS485)

Работа в сетях VPN, работа через интернет и локальные вычислительные сети

При необходимости, в контроллер устанавливается модуль 4G LTE модема SM-01-LTE (приобретается отдельно). В модуле 4G LTE модема установлен Push-Push слот для установки SIM-карты и разъем стандарта SMA для подключения внешней антенны диапазона GSM/UMTS 900/1800/2100 MHz.

Свободное программирование с помощью инструмента «SMLogix» позволяют быстро создавать управляющие программы и адаптировать их под конкретный объект

Полная программная совместимость на уровне FBD с контроллерами программируемыми логическими SMH2010, Pixel, SMH2G, SMH2G(i) и Matrix. Не требуется создавать программы заново

Слот для установки карт памяти формата Micro SD

