

Графическая панель с функциями ПЛК



■ Autonics LP-S070/GP-S070.

Новые решения Autonics — графические панели оператора серий LP-S070/GP-S070 с цветным экраном диагональю 7", значительно упрощают и облегчают задачи автоматизации благодаря своему техническому оснащению и богатой функциональности.

LP-S070 — это HMI-решение класса «все-в-одном»: логическая панель оператора с сенсорным экраном, которая имеет встроенные функции ПЛК и контроля движения. GP-S070 — это в чистом виде панель оператора, которая позволяет легко настраивать и управлять данными контроллеров различных типов (ПЛК, датчики температуры или влажности, температурные контроллеры).

Общие характеристики серий LP-S070/GP-S070:

- ▶ 7" ЖК-дисплей с TFT-матрицей (True Color 16,7 млн. цветов);

- ▶ аналоговый сенсорный экран, который позволяет создать намного больше точек управления в графическом интерфейсе в сравнении с сенсорным экраном матричного типа;
- ▶ функция регистрации данных: возможности сбора и резервирования широкого спектра данных для контроллеров;
- ▶ поддержка различных библиотек изображений;
- ▶ синхронный контроль нескольких адресов и каналов;
- ▶ поддержка различных интерфейсов: высокая скорость загрузки и широкие возможности управления файлами благодаря поддержке интерфейса USB (хост/устройство); управление большим объемом данных благодаря поддержке интерфейса Ethernet; простое подключение к внешним устройствам посредством



нескольких портов связи (RS232C/RS422);

- ▶ поддержка шрифтов TrueType Windows и растровых (шрифты можно изменять);
- ▶ функции мониторинга устройств: порт ПЛК позволяет контролировать и управлять параметрами подключенных контроллеров;
- ▶ обновление ПО через веб-сайт (встроенное ПО, графический редактор GP Editor, протокол, язык и шрифты графического интерфейса);
- ▶ подключение принтера и сканера штрих-кода для печати отчета по аварийным событиям и сканирования штрих-кодов.

Специфические характеристики серии LP-S070:

- ▶ экономия установочного пространства и денег благодаря встроенным в один корпус ПЛК, HMI и модулей ввода/вывода;
- ▶ поддержка внешних модулей ввода/вывода (по 16 контактов);
- ▶ функции управления движением (импульс макс. 100 кГц, 2-контактный выход);
- ▶ поддержка различных устройств;
- ▶ большой объем памяти (программная — 8000 шагов, для отображения графики — 16 МБ).

www.autonics.com