

MT8070iE

Сенсорная графическая панель 7"



- Свойства: -

- Экран 7" 800x480 TFT со светодиодной подсветкой
- Тонкий корпус
- PCB покрытие печатных плат обеспечивает высокую коррозионную стойкость в тяжелых условиях работы
- Безвентиляторная система охлаждения
- COM1 и COM3 (RS-485) 2w поддерживают протокол MPI 187.5 K, нельзя использовать одновременно оба порта
- RS-485 с двойной изоляцией позволяет надежно работать в системах со сложной организацией заземления
- Лицевая панель соответствует NEMA4/IP65

Спецификация

| | |
|-------------------------------|--|
| Дисплей | |
| Размер | 7" TFT |
| Разрешение | 800 x 480 |
| Яркость, кд/м ² | 400 |
| Контрастность | 800:1 |
| Тип подсветки | Светодиодная подсветка матрицы |
| Жизненный срок подсветки | >30 000 часов |
| Палитра цветов | 16.7 М |
| Сенсорная панель | |
| Тип | Резистивная, 4-х проводная |
| Точность | По длине (X)±2%, По ширине (Y)±2% |
| Память | |
| Хранение (Мб) | 128 |
| ОЗУ (Мб) | 128 |
| Процессор | |
| ЦПУ | 32 бит RISC Cortex-A8, 600 МГц |
| Порты ввода/вывода | |
| USB хост | USB 2.0 x 1 |
| USB клиент | - |
| Ethernet | 1, RJ45(10/ 100 Base-T) |
| COM порты | COM1: RS- 232/ RS-485 2w/4w, COM3: RS-485 2w |
| Часы реального времени(RTC) | Встроенные |
| Питание | |
| Вход питания | +24В ±20% |
| Токопотребление | 350 мА@=24В |
| Устойчивость к перенапряжению | 500 В переменного тока (1 минуту) |
| Сопrotивление изоляции | Превышает 50 МОм при 500 В постоянного тока |
| Устойчивость к вибрации | 10 – 25 Гц по осям X, Y, Z – 2G, 30 минут |
| Спецификации | |
| Корпус | Пластиковый |
| Размеры | 200.3 x 146.3 x 34 мм |
| Вырез в щите | 192 x 138 мм |
| Вес | 0,6 кг |
| Окружающая среда | |
| Температура хранения | - 20 ~ +60°C |
| Рабочая температура | 0 ~ +50°C |
| Влажность относительная | 10 – 90% (без конденсации) |
| Программное обеспечение | |
| Пакет программирования | EasyBuilder PRO V 3.00.01 или выше |