

## MT8071IE

### Сенсорная графическая панель 7"



#### - Свойства: -

- Экран 7" 800x480 TFT со светодиодной подсветкой
- Безвентиляторная система охлаждения
- PCB покрытие печатных плат обеспечивает высокую коррозионную стойкость в тяжелых условиях работы
- COM2 и COM3 (RS-485) поддерживают протокол MPI 187.5 K, нельзя использовать одновременно оба порта
- Лицевая панель соответствует NEMA4/IP65
- Встроенная изоляция питания

#### Спецификация

<b>Дисплей</b>	
Размер	7" TFT
Разрешение	800 x 480
Яркость, кд/м <sup>2</sup>	400
Контрастность	800:1
Тип подсветки	Светодиодная подсветка матрицы
Жизненный срок подсветки	>30 000 часов
Палитра цветов	16.7 М
<b>Сенсорная панель</b>	
Тип	Резистивная, 4-х проводная
Точность	По длине (X)±2%, По ширине (Y)±2%
<b>Память</b>	
Хранение (Мб)	128
ОЗУ (Мб)	128
<b>Процессор</b>	
ЦПУ	32 бит RISC Cortex A8, 600 МГц
<b>Порты ввода/вывода</b>	
USB хост	USB 2.0 x 1
USB клиент	-
Ethernet	1, RJ45 (10/ 100 Base-T)
COM порты	COM1: RS- 232, COM2: RS-485 2w/4w, COM3: RS-485 2w
Часы реального времени(RTC)	Встроенные
<b>Питание</b>	
Вход питания	+24В ±20%
Токопотребление	350 мА@±24В
Устойчивость к перенапряжению	500 В переменного тока (1 минуту)
Сопротивление изоляции	Превышает 50 МОм при 500 В постоянного тока
Устойчивость к вибрации	10 – 25 Гц по осям X, Y, Z – 2G, 30 минут
<b>Спецификации</b>	
Корпус	Пластиковый
Размеры	200.3 x 146.3 x 35 мм
Вырез в щите	192 x 138 мм
Вес	0,6 кг
<b>Окружающая среда</b>	
Температура хранения	- 20 ~ +60 °С
Рабочая температура	0 ~ +50 °С
Влажность относительная	10 – 90% (без конденсации)
<b>Программное обеспечение</b>	
Пакет программирования	EasyBuilder PRO V 4.10.04 или выше