

MT8073iE

Сенсорная графическая панель 7"



- Свойства: -

- Экран 7" 800x480 TFT со светодиодной подсветкой
- Безвентиляторная система охлаждения
- 2 порта Gigabit Ethernet
- COM2 и COM3 (RS-485) поддерживают протокол MPI 187.5 K, нельзя использовать одновременно оба порта
- PCB покрытие печатных плат обеспечивает высокую коррозионную стойкость в тяжелых условиях работы
- Лицевая панель соответствует NEMA4/IP65
- Встроенная изоляция питания
- Встроенная лицензия EasyAccess 2.0

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 / ОЗУ (Мб)	128 / 128
Процессор	
ЦПУ	32 бит RISC Cortex A8, 600 МГц
Порты ввода/вывода	
USB хост	USB 2.0 x 1
USB клиент	-
Ethernet	2, RJ45 (10/100/1000 Base-T)
COM порты	Разъем А: COM2: RS-485 2w/4w, COM3: RS-485 2w Разъем В: COM1: RS-232, COM3: RS-232*
Часы реального времени(RTC)	Встроенные
Питание	
Вход питания	+24В ±20%
Токопотребление	600 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
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)
Сертификация	
ATEX	ATEX Zone 2/22 Category 3 G/D
Программное обеспечение	
Пакет программирования	EasyBuilder PRO V 5.02.01 или выше

* - COM1 RS-232 RTS/CTS и COM3 RS-232 не могут использоваться одновременно

** - Включая токопотребление USB устройства