



Характеристики

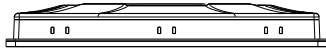
- 10.1" 1024 x 600 TFT LCD, светодиодная подсветка
- Безвентиляторная система охлаждения
- COM2 и COM3 (RS-485) поддерживают протокол MPI 187.5K, нельзя использовать одновременно оба порта
- PCB покрытие печатных плат обеспечивает высокую коррозионную стойкость в тяжелых условиях работы
- Встроенная изоляция по питанию
- Лицевая панель соответствует NEMA4/IP65

Дисплей	Дисплей	10.1" TFT
	Разрешение	1024 x 600
	Яркость (кд/м ²)	350
	Контрастность	500:1
	Тип подсветки	LED
	Срок службы подсветки	50 000 часов
	Цветность	16.7M
	Угол обзора LCD (верх/ниж/лев/пр)	70/70/80/80
	Шаг пикселя (мм)	0,2175(гориз.)x0,2088(вертик.)
Сенсорная панель	Тип	Резистивная, 4-х проводная
	Точность	По длине (X)±2%, по ширине (Y)±2%
Память	Flash	256 Мб
	RAM	128 Мб
Процессор		Двухъядерный RISC
Порты ввода-вывода	Слот для SD-карты	Нет
	USB-хост	USB 2.0 x 1
	USB-клиент	Нет
	Ethernet	10/100 Base-T x 1
	COM-порт	Con.A: COM1 RS-485 2W, COM2 RS-485 2W/4W, COM3 RS-485 2W/4W*1 Con.B: COM1 RS-232 4W, COM3 RS-232 2W*2
	Двойная изоляция RS-485	Нет
	Шина CAN	Нет
	HDMI	Нет
	Аудиовыход	Нет
RTC		Встроенные
Питание	Питание	+24В ±20%
	Изоляция по питанию	Встроенная
	Токопотребление	510 мА@=24В
	Устойчивость к перенапряжению	500 В переменного тока (1 минуту)
	Соппротивление изоляции	Превышает 50 МОм при 500 В постоянного тока
Спецификации	Покрытие печатной платы	Есть
	Корпус	Пластик
	Размеры ШxВxГ	271 x 213 x 36.4 мм
	Крепление	260 x 202 мм
	Вес	1 кг
	Крепление	На панель
Окружающая среда	Защитная конструкция	Защита лицевой панели NEMA4 / IP65
	Температура хранения	-20° ~ 60°C (-4° ~ 140°F)
	Рабочая температура	0° ~ 55°C (32° ~ 131°F)
	Относительная влажность	10% ~ 90% (без конденсации)
	Устойчивость к вибрации	10 – 25 Гц по осям X, Y, Z – 2G, 30 минут
Сертификаты	CE	Маркировка CE
ПО	EasyBuilder Pro	V6.08.01 или выше
	Weincloud	EasyAccess 2.0 (опционально)

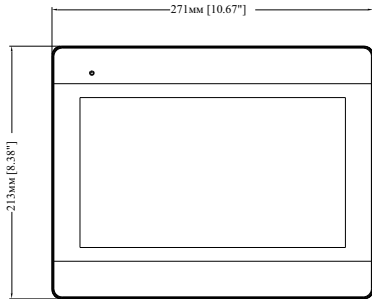
*1 COM 3 RS-485 4W будет недоступен при использовании COM 1 RS-485 2W.

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

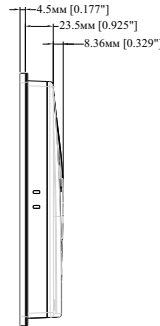
Размеры



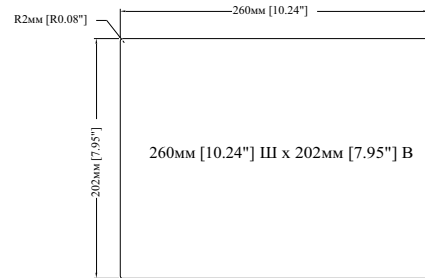
Вид сверху



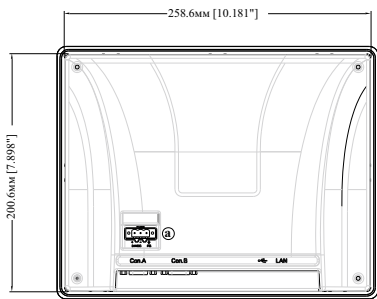
Вид спереди



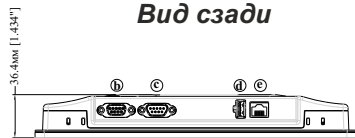
Вид сбоку



Размеры выреза



Вид сзади



Вид снизу

a.	Силовой разъем
b.	Con.A: COM1 RS-485 2W, COM2 RS-485 2W/4W, COM3 RS-485 2W/4W
c.	Con.B: COM1 RS-232 4W, COM3 RS-232 2W
d.	Порт USB-хоста
e.	Ethernet

Информация для заказа

MT8106iE:

10.1" 1024 x 600 TFT LCD HMI

Встроенная память 128 Мб RAM, 256 Мб Flash

RZUSK7010 (включено)

USB зажим

Опционально:

RZACEA020: Карта активации EasyAccess 2.0

Назначение Pin:

Con.B: COM1/COM3 [RS232] 9 Pin, Male, D-sub

PIN#	COM1 [RS232] 4W	COM3 [RS232] 2W
1		
2	RxD	
3	TxD	
4		
5	GND	
6		
7	RTS	TxD
8	CTS	RxD
9	GND	

Con.A: COM1 / COM2 / COM3 [RS485] 9 Pin, Female, D-sub

PIN#	COM1 [RS485] 2W	COM2 [RS485] 2W	COM2 [RS485] 4W	COM3 [RS485] 2W	COM3 [RS485] 4W
1		Data-	Rx-		
2		Data+	Rx+		
3			Tx-		
4			Tx+		
5	GND				
6				Data-	Rx-
7	Data-				Tx-
8	Data+				Tx+
9				Data+	Rx+