



**ЗАКАЗАТЬ**

**Отличительные особенности:**

- Программное обеспечение: EasyBuilderPro (бесплатное).
- Высочайшее качество и надежность.
- Литой алюминиевый корпус.
- 2 порта RS232/RS485, Ethernet, USB host, SD карта, CAN, линейный аудио выход.
- Удаленный доступ по VNC, FTP.

**Технические характеристики**

Наименование	Значение
<b>Дисплей:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- диагональ</li> <li>- разрешение</li> <li>- цветность</li> <li>- тип сенсорного экрана</li> <li>- яркость экрана</li> <li>- контрастность</li> <li>- подсветка</li> <li>- время наработки на отказ подсветки</li> </ul>	<p>7"</p> <p>800x480</p> <p>16.7M</p> <p>4-х проводной резистивный</p> <p>500 кд/м<sup>2</sup></p> <p>500:1</p> <p>LED</p> <p>30000 ч</p>
<b>Параметры:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тип процессора</li> <li>- частота процессора</li> <li>- размер оперативной памяти</li> <li>- размер встроенной flash памяти</li> <li>- часы реального времени (Real Time Clock, RTC)</li> <li>- рабочее напряжение</li> <li>- потребление тока</li> </ul>	<p>32bit RISC</p> <p>1000 МГц</p> <p>256 Мб</p> <p>256 Мб</p> <p>есть</p> <p>20~28 В</p> <p>0,4 А</p>
<b>Интерфейсы:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- последовательные интерфейсы</li> <li>- поддержка Modbus</li> <li>- поддержка MPI</li> <li>- USB Host</li> <li>- USB клиент</li> <li>- поддержка SD карт</li> <li>- Ethernet (LAN)</li> <li>- аудиовыход линейный</li> <li>- интерфейс CAN (Controller Area Network)</li> </ul>	<p>COM1 (RS232, RS485, 2W/4W); COM3 (RS232, RS485, 2W)</p> <p>RTU, ASCII, Master, Slave, TCP/IP</p> <p>187,5 К</p> <p>USB 2.0</p> <p>USB 2.0 (micro)</p> <p>есть (SD/SDHC)</p> <p>10/100 Base-T</p> <p>-</p> <p>CANopen протокол</p>
<b>Конструкция:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- материал корпуса</li> <li>- степень защиты по фронту</li> </ul>	<p>алюминий</p> <p>IP65</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- способ охлаждения</li> <li>- крепление</li> <li>- посадочное отверстие</li> <li>- габариты</li> <li>- вес (нетто)</li> <li>- разъем питания</li> <li>- рабочая температура</li> </ul>	<p>безвентиляторный есть 192x138 мм 200,3x146,3x42,5 мм 0,9 кг 3-х контактный с фиксацией -20...50°C</p>
<p>Программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ПО для разработки проектов</li> <li>- максимальное количество экранов в проекте</li> <li>- драйвера для работы с контроллерами</li> <li>- загрузка проектов</li> <li>- возможность установки ОС</li> <li>- максимальный размер проекта</li> <li>- размер выделяемой памяти под архив в панели</li> <li>- сохранение архивов</li> </ul>	<p>EasyBuilderPro 1999 предустановлены с ПК по USB, с ПК по Ethernet, с флеш-накопителя, с SD карты отсутствует, доступ к управлению панелью через ОС отсутствует, возможности ограничиваются функционалом EasyBuilderPro 64 Мб 64 Мб память панели, флеш-накопитель, SD карта</p>
<p>FTP-доступ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доступ по FTP к памяти панели</li> <li>- доступ по FTP к флеш-накопителю и SD карте</li> </ul>	<p>есть есть</p>

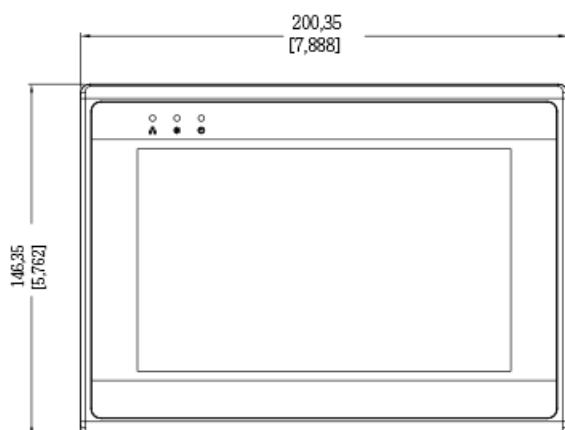
**Стандартный комплект поставки:**

- Панель оператора Weintek eMT3070B — 1 шт.
- Крепежные элементы — 1 компл.
- Предохранитель — 1 шт.
- Разъем питания — 1 шт.
- Инструкция — 1 экз.

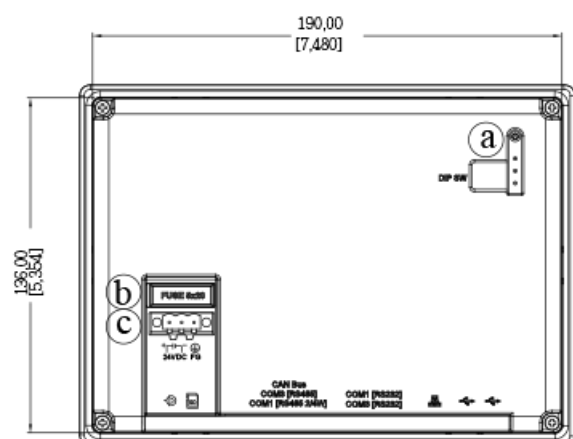
**Схемы и чертежи**

**Рис. 1. Габаритные размеры**

**а) вид спереди**

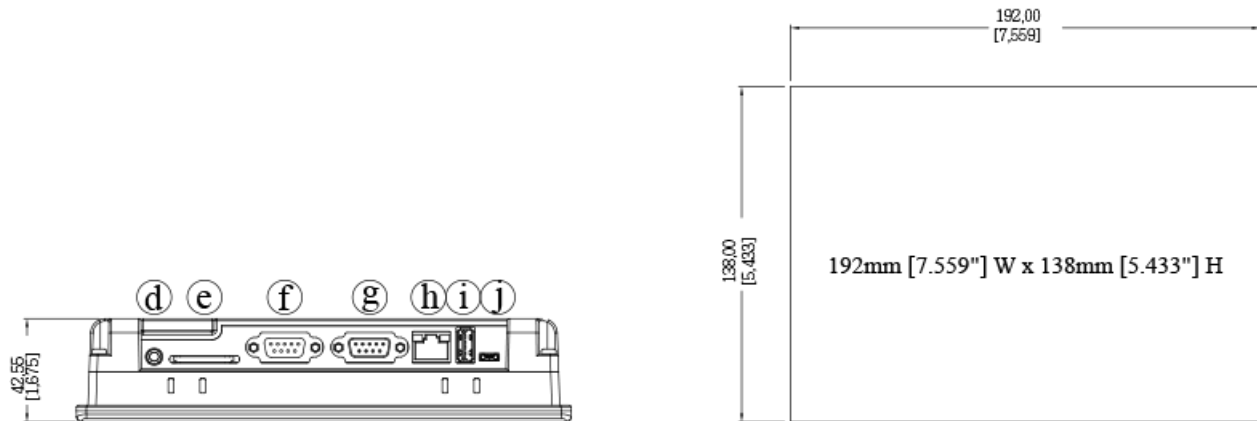


**б) вид сзади**



в) вид снизу

г) размеры посадочного отверстия



- a — DIP SW;
- b — предохранитель;
- c — питание;
- d — линейный выход;
- e — SD-card слот;
- f — Com2 RS485 2w/4w, Com3 RS-485 2w;
- g — COM1 RS-232, COM3 RS-232;
- h — Ethernet;
- i — USB хост;
- j — USB клиент

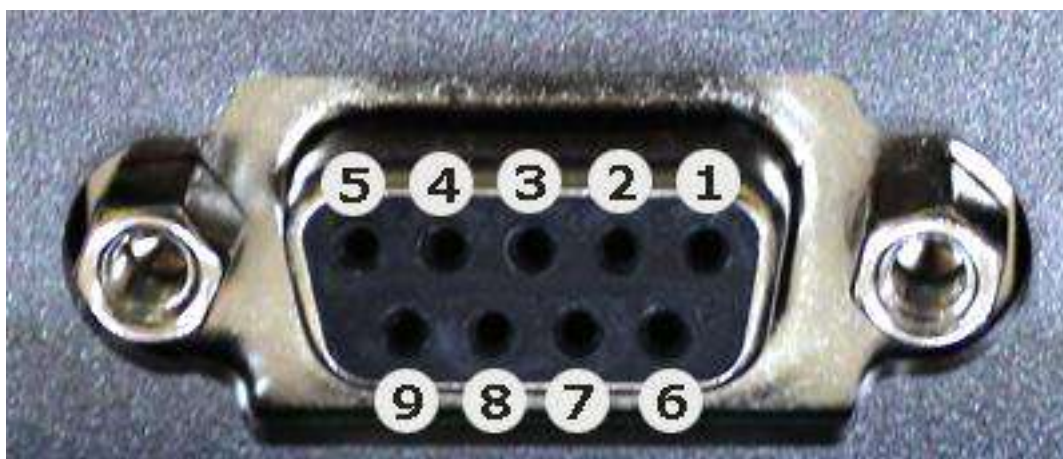
Рис. 2. Схемы подключения

а) название разъема: COM1 [RS232], COM2 [RS232]; тип: DB-9 М (Папа)



Pin #	COM1 (RS232)	COM2 (RS232)
1		
2	RXD	
3	TXD	
4		
5	GND	GND
6		
7	RTS	TXD
8	CTS	RXD
9		

б) название разъема: COM1 [RS485 2/4w], COM3 [RS485], CAN BUS; тип: DB-9 F (мама)



Pin #	COM1 (RS485 2W)	COM1 (RS485 4W)	COM3 (RS485)	CAN BUS
1	Data-(B)	RX-		
2	Data+(A)	RX+		
3		TX-		
4		TX+		
5	GND	GND	GND	GND
6			Data-(B)	
7				CAN_L
8				CAN_H
9			Data+(A)	