

HMI с 4.3" TFT LCD дисплеем



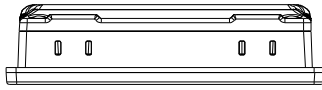
Новая iP-серия

- Питание в широком диапазоне: 10.5~28VDC.
- Более высокая производительность и улучшенный опыт эксплуатации по сравнению с предыдущей моделью.
- **2 Обновления!** Компактные HMI Weintek iP-серии были усовершенствованы во всех аспектах для расширения области применения.
 - Процессор Cortex A8 600 МГц.
 - Обновление EB8000 до EasyBuilder Pro.

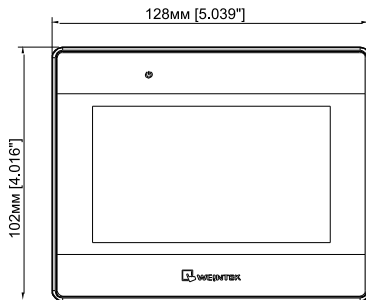
| | | |
|----------------------------|--|--|
| Дисплей | Дисплей | 4.3" TFT LCD |
| | разрешение | 480 x 272 |
| | Поверхностная яркость (кд/м ²) | 400 |
| | Контрастность | 500:1 |
| | Тип подсветки | LED |
| | Срок службы подсветки | >30,000 часов |
| | Цветность | 16.7М |
| | Угол обзора LCD (верх/низ/лев/пр) | 50/70/70/70 |
| Сенсорная панель | Шаг пикселя (мм) | 0.198 (гориз.) x 0.198 (вертик.) |
| | Тип | 4-проводной резистивный тип |
| Память | Точность | Длина активной области (X)±2%, ширина (Y)±2% |
| | Flash | 128 MB |
| Процессор | RAM | 128 MB |
| | | 32-bit RISC 600MHz |
| Порты ввода-вывода | USB - хост | USB 2.0 x 1 |
| | USB - клиент | - |
| | Ethernet | 10/100 Base-T x 1 |
| | COM - порт | COM1 RS-232/RS-485 2W/4W COM3 RS-485 2W |
| | Двойная изоляция RS-485 | - |
| RTC | | Встроенные (литиевая батарея CR2032 3В) |
| Питание | Питание | 10.5~28VDC |
| | Потребляемая мощность | 800mA@12VDC ; 400mA@24VDC |
| | Изоляция по питанию | Встроенная |
| | Сопротивление напряжению | 500VAC (1 мин.) |
| | Сопротивление изоляции | Более 50МОм при 500VDC |
| Спецификация | Устойчивость к вибрации | От 10 до 25 Гц (направление X, Y, Z 2G 30 минут) |
| | Покрытие печатной платы | - |
| | Корпус | Пластик |
| | Размеры ШxВxГ | 128 x 102 x 32 мм |
| | Вырез на панели | 119 x 93 мм |
| | Вес | 0.25 кг |
| Параметры окружающей среды | Установка | Крепление на панель |
| | Защитная конструкция | Защита лицевой панели NEMA4 / IP65 |
| | Температура хранения | -20° ~ 60°C (-4° ~ 140°F) |
| | Рабочая температура | 0° ~ 50°C (32° ~ 122°F) |
| Сертификаты | Относительная влажность | 10~90% (без конденсации) |
| | CE | Маркировка CE |
| ПО | EasyBuilder Pro | V5.05.02 или более поздние версии |
| | Weincloud | EasyAccess 2.0 (опционально) |

*Для изделий с серийным номером 2301***** и более поздней версии, минимальные требования к ПО для MPI: EasyBuilder Pro V6.07.01

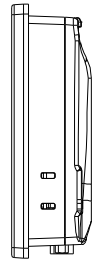
◆ Размеры



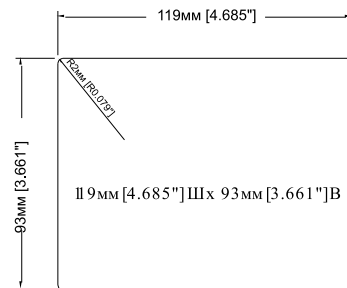
Вид сверху



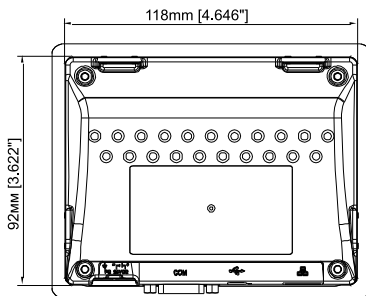
Вид спереди



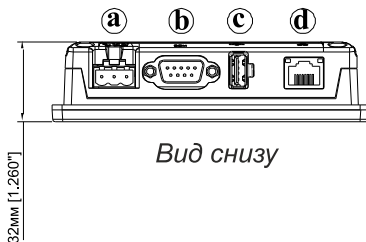
Вид сбоку



Размеры выреза



Вид сзади



Вид снизу

| | |
|----|--|
| a. | Силовой разъем |
| b. | COM1 RS-232, RS-485 2W/4W, COM3 RS-485 2W |
| c. | USB - хост |
| d. | Ethernet |

Назначение Pin:

COM1 [RS232], COM1 [RS485], COM3 [RS485], 9 Pin, Male, D-sub

| PIN# | COM1 [RS485] | | COM1 [RS232] | COM3 [RS485] |
|------|--------------|-------|--------------|--------------|
| | 4W | 2W | 2W | 2W |
| 1 | Rx- | Data- | | |
| 2 | Rx+ | Data+ | | |
| 3 | Tx- | | | |
| 4 | TX+ | | | |
| 5 | GND | | | |
| 6 | | | TxD | |
| 7 | | | | Data- |
| 8 | | | | Data+ |
| 9 | | | RxD | |

Информация для заказа

Опционально

RZACEA020: Карта активации EasyAccess 2.0