# Технические характеристики продукта
## Характеристики

# XBTGTW652
## Magelis GTW 12" 24B= WinXPe VJD RT VJC



## Основные характеристики

| | |
|---|---|
| Семейство продуктов | Magelis XBTGTW |
| Тип изделия или компонента | Усовершенствованная открытая сенсорная панель |
| Тип дисплея | Подсвечиваемый цветной TFT ЖК дисплей |
| Цвет дисплея | 262144 цветов |
| Разрешение дисплея | 800 x 600 pixels SVGA |
| Размеры дисплея | 12,1 дюйма |
| Тип программного обеспечения | Конфигурационное ПО |
| Наименование программного обеспечения | Vijeo Designer |
| Операционная система | Windows XPe SP2 |
| Наименование процессора | Intel Celeron M |
| Частота процессора | 1000 МГц |
| Описание памяти | Резервирование данных SRAM 512 Кбайт литиевая батарея |
| Тип встроенных клемм | Блок питания съемный клеммный блок с винтовыми зажимами |
| Стойкость к электростатическому разряду | 6 кВ МЭК 61000-4-2 уровень 3 |
| Размеры выреза | 301,5 (+ 1/- 0) x 227,5 (+ 1/- 0) мм |

## Дополнительные характеристики

| | |
|---|---|
| Чувствительная зона сенсорного экрана | 1024 x 1024 |
| Сенсорная панель | Аналогов. |
| Яркость | 4 градаций, задаваемых с сенсорной панели |
| Набор символов | Китайский (упрощенный китайский)<br>Тайваньский (традиционный китайский)<br>Японский (ANK, Kanji)<br>ASCII (европейские символы)<br>Корейский |
| Номинальное напряжение питания [Us] | 24 V пост. ток |
| Питание | Внешний источник |
| Пределы напряжения питания | 21.6...26.4 В |
| Макс. пусковой ток | <= 30 A |
| Потребляемая мощность | 40 Вт |
| Сигнализация | 1 светодиод (зеленый) для доступ к встроенной карте памяти CF (DISK)<br>1 светодиод (зеленый) для включен (ON) |
| Кол-во страниц | Ограничено объемом встроенной памяти |
| Загружаемые протоколы | Modbus Plus Telemecanique Modicon<br>Протоколы сторонних производителей Siemens Simatic<br>Modbus TCP Telemecanique Modicon<br>Uni-TE Telemecanique Modicon<br>FIPWAY Telemecanique Modicon<br>Протоколы сторонних производителей Rockwell Automation Allen-Bradley<br>Modbus Telemecanique Modicon<br>Протоколы сторонних производителей Mitsubishi Melsec<br>Протоколы сторонних производителей Omron Sysmac |
| Часы реального времени | Встроенный |
| Тип памяти | 1 slot for type II PCMCIA card<br>1 слот для карты Compact Flash (от 128 Мбайт до 1 Гбайт) |

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов.
Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями.
Любой пользователь обязан выполнить своевременный и полный анализ рисков, дать оценку и протестировать продукт в конкретном соответствующем применении.
Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

| | |
|---|---|
| Порт Ethernet | 10BASE-T/100BASE-TX/1 Gb<br>10BASE-T/100BASE-TX |
| Монтаж изделия | Скрытый монтаж |
| Монтаж | 8 винтовыми зажимами |
| Материал шкафа | Алюминиевый сплав |
| С маркировкой | CE |
| Ширина | 313 мм |
| Высота | 239 мм |
| Глубина | 60 мм |
| Масса продукта | 3.8 кг |

## Условия эксплуатации

| | |
|---|---|
| Стойкость к кратковременным исчезновениям напряжения питания | <= 5 мс |
| Стандарты | FCC класс A<br>UL 508<br>EN 61131-2<br>IEC 61000-6-2 |
| Сертификация | CULus |
| Рабочая температура | 0...50 °C |
| Температура окружающего воздуха при хранении | -20...60 °C |
| Относительная влажность | Without condensation |
| Рабочая высота | < 3000 м |
| Степень защиты IP | IP65 (передняя панель) в соответствии с IEC 60529<br>IP20 (задняя панель) в соответствии с IEC 60529 |
| Степень защиты NEMA | NEMA 4X передняя панель (использование в помещении) |
| Ударопрочность | 15 gn для 11 мс в соответствии с IEC 60068-2-27 |
| Стойкость к электромагнитным полям | 10 В/м в соответствии с IEC 61000-4-3 |
| Стойкость к коммутационным помехам | 2 кВ в соответствии с МЭК 61000-4-4 уровень 3 |

## Экологичность предложения

| | |
|---|---|
| Статус предложения | Продукт категории Green Premium |
| Директива RoHS | Соответствует  - c  0935  -  Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric |
| Регламент REACh | Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ |
| Экологический профиль продукта | Доступен |
| Инструкция по утилизации | Доступен |

## Гарантия на оборудование

| | |
|---|---|
| Период | The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery |