



### 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) Тайваньский (традиционный китайский) Японский (АНК, Kanji) ASCII (европейские символы) Корейский
Номинальное напряжение питания [Us]	24 V пост. ток
Питание	Внешний источник
Пределы напряжения питания	21.6...26.4 В
Макс. пусковой ток	<= 30 А
Потребляемая мощность	40 Вт
Сигнализация	1 светодиод (зеленый) для доступ к встроенной карте памяти CF (DISK) 1 светодиод (зеленый) для включен (ON)
Кол-во страниц	Ограничено объемом встроенной памяти
Загружаемые протоколы	Modbus Plus Telemecanique Modicon Протоколы сторонних производителей Siemens Simatic Modbus TCP Telemecanique Modicon Uni-TE Telemecanique Modicon FIPWAY Telemecanique Modicon Протоколы сторонних производителей Rockwell Automation Allen-Bradley Modbus Telemecanique Modicon Протоколы сторонних производителей Mitsubishi Melsec Протоколы сторонних производителей Omron Sysmac
Часы реального времени	Встроенный
Тип памяти	1 slot for type II PCMCIA card 1 слот для карты Compact Flash (от 128 Мбайт до 1 Гбайт)

Порт Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX/1 Gb 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 UL 508 EN 61131-2 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 IP20 (задняя панель) в соответствии с IEC 60529
Степень защиты NEMA	NEMA 4X передняя панель (использование в помещении)
Ударопрочность	15 гп 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 &#xA0;- с&#xA0; 0935 &#xA0;-&#xA0; Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
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
--------	--