



Основные характеристики

Семейство продуктов	Magelis XBTGT
Тип изделия или компонента	Усовершенств. сенсорная панель
Тип дисплея	Подсвечиваемый цветной TFT ЖК дисплей
Цвет дисплея	65536 цветов
Разрешение дисплея	1024 x 768 pixels XGA
Размеры дисплея	15 дюймов
Тип программного обеспечения	Конфигурационное ПО
Наименование программного обеспечения	Vijeo Designer
Операционная система	Magelis
Наименование процессора	CPU RISC
Частота процессора	266 МГц
Описание памяти	Резервирование данных SRAM 512 Кбайт литиевая батарея
Тип встроенных клемм	COM2 последовательный канал RJ45 RS485 <= 187,5 кбит/с Siemens MPI (187,5 кбит/с)
Стойкость к электростатическому разряду	6 кВ МЭК 61000-4-2 уровень 3
Размеры выреза	383,5 (+ 1/- 0) x 282,5 (+ 1/- 0) мм

Дополнительные характеристики

Чувствительная зона сенсорного экрана	1024 x 1024
Сенсорная панель	Аналогов.
Яркость	8 градаций, задаваемых с сенсорной панели
Набор символов	Тайваньский (традиционный китайский) Японский (ANK, Kanji) Корейский Китайский (упрощенный китайский) ASCII (европейские символы)
Номинальное напряжение питания [Us]	24 V пост. ток
Питание	Внешний источник
Пределы напряжения питания	19.2...28.8 V
Макс. пусковой ток	<= 30 A
Потребляемая мощность	42 Вт
Сигнализация	1 светодиод (зеленый или оранжевый) для индикация нормальной работы или отказа
Кол-во страниц	Ограничено объемом встроенной памяти
Загружаемые протоколы	Протоколы сторонних производителей Mitsubishi Melsec FIPWAY Telemecanique Modicon Modbus TCP Telemecanique Modicon Протоколы сторонних производителей Rockwell Automation Allen-Bradley Uni-TE Telemecanique Modicon Протоколы сторонних производителей Siemens Simatic Modbus Plus Telemecanique Modicon Modbus Telemecanique Modicon Протоколы сторонних производителей Omron Sysmac
Часы реального времени	Встроенный
Тип памяти	1 слот для карты Compact Flash (от 128 Мбайт до 1 Гбайт)

Использование слота	For 1 fieldbus communication card (Device Net, Profibus DP)
Порт Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
Монтаж изделия	Скрытый монтаж
Монтаж	4 пружинными зажимами 8 винтовыми зажимами
Материал шкафа	Алюминиевый сплав
С маркировкой	CE
Ширина	395 мм
Высота	294 мм
Глубина	60 мм
Масса продукта	5.6 кг

Условия эксплуатации

Стойкость к кратковременным исчезновениям напряжения питания	<= 10 мс
Стандарты	FCC класс A UL 508 UL 1604 EN 61131-2 IEC 61000-6-2 CSA C22.2 № 14
Сертификация	CULus C-Tick CSA класс 1 раздел 2 T5 UL класс 1 раздел 2 T4A ATEX zone 2/22 UL класс 1 раздел 2 T5 CSA класс 1 раздел 2 T4A
Рабочая температура	0...50 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-20...60 °C
Относительная влажность	Without condensation
Рабочая высота	< 2000 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 - с 0613 - 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
--------	--