



Основные характеристики

Семейство продуктов	Magelis XBTGT
Тип изделия или компонента	Усовершенств. сенсорная панель
Тип дисплея	Подсвечиваемый монохромный STN ЖК дисплей
Цвет дисплея	Синий + белый 16 градаций серого
Разрешение дисплея	320 x 240 pixels QVGA
Размеры дисплея	5,7 дюйма
Тип программного обеспечения	Конфигурационное ПО
Наименование программного обеспечения	Vijeo Designer
Операционная система	Magelis
Наименование процессора	CPU RISC
Частота процессора	133 МГц
Описание памяти	Резервирование данных SRAM 128 Кбайт литиевая батарея
Стойкость к электростатическому разряду	6 кВ МЭК 61000-4-2 уровень 3
Размеры выреза	156 (+ 1/- 0) x 123,5 (+ 1/- 0) мм

Дополнительные характеристики

Чувствительная зона сенсорного экрана	1024 x 1024
Сенсорная панель	Аналогов.
Яркость	8 градаций, задаваемых с сенсорной панели
Контраст	8 градаций, задаваемых с сенсорной панели
Набор символов	Тайваньский (традиционный китайский) ASCII (европейские символы) Китайский (упрощенный китайский) Японский (ANK, Kanji) Корейский
Номинальное напряжение питания [Us]	24 V пост. ток
Питание	Внешний источник
Пределы напряжения питания	19.2...28.8 В
Макс. пусковой ток	<= 30 А
Потребляемая мощность	18 Вт
Сигнализация	1 светодиод (зеленый или оранжевый) для индикация нормальной работы или отказа
Загружаемые протоколы	Modbus TCP/IP Telemecanique Modicon Протоколы сторонних производителей Siemens Simatic Uni-TE Telemecanique Modicon FIPWAY Telemecanique Modicon Modbus Plus Telemecanique Modicon Протоколы сторонних производителей Mitsubishi Melsec Протоколы сторонних производителей Omron Sysmac Протоколы сторонних производителей Rockwell Automation Allen-Bradley Modbus Telemecanique Modicon
Часы реального времени	Встроенный
Монтаж изделия	Скрытый монтаж
Монтаж	4 винтовыми зажимами 2 пружинными зажимами

Материал шкафа	PPT
С маркировкой	CE
Ширина	167.5 мм
Высота	135 мм
Глубина	59.5 мм
Масса продукта	1 кг

Условия эксплуатации

Стойкость к кратковременным исчезновениям напряжения питания	<= 10 мс
Стандарты	FCC класс A IEC 61000-6-2 UL 1604 EN 61131-2 UL 508 CSA C22.2 № 14
Сертификация	CSA класс 1 раздел 2 T4A CSA класс 1 раздел 2 T5 ATEX zone 2/22 C-Tick UL класс 1 раздел 2 T5 UL класс 1 раздел 2 T4A cULus
Рабочая температура	0...50 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-20...60 °C
Относительная влажность	Without condensation
Рабочая высота	< 2000 м
Степень защиты IP	IP20 (задняя панель) в соответствии с IEC 60529 IP65 (передняя 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

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
--------	--