Технические характеристики продукта
Характеристики

XBTRT511
Magelis XBT RT 3"9, универсальный, =24В



Основные характеристики

Семейство продуктов	Magelis XBTRT
Разрешение дисплея	198 x 80 pixels
Тип программного обеспечения	Конфигурационное ПО
Наименование программного обеспечения	Vijeo Designer Lite
Операционная система	Windows

Дополнительные характеристики

Тип дисплея	Сверхъяркий матричный ЖК дисплей с подсветкой
Чувствительная зона сенсорного экрана	Матрица, 11 x 5 ячеек
Набор символов	Греческий Катакана Латинский Кириллица Китайский (упрощенный китайский)
Пределы напряжения питания	18...30 В
Остаточная пульсация	<= 1200 МВ
Потребляемая мощность	<= 5 Вт
Количество кнопок	12
Кол-во клавиш с фикс. надписями	2
Кол-во клавиш с надписями заказчика	10
Сигнализация	13 светодиодов 1 зуммер
Кол-во страниц	256 страниц авар. сообщений 200 страниц приложения
Тип памяти	Флэш-память
Размер памяти	512 Кбайт
Тип встроенных клемм	Порт принтера : 8-конт. розетка mini-DIN Последовательный канал : розетка RJ45, асинхронный режим передачи (RS232C/RS485) многоточечный топология Блок питания : съемный клеммный блок с винтовыми зажимами
Часы реального времени	Доступ к часам реального времени ПЛК
Совместимость серий изделий	Modicon M340 Modicon Premium Twido Modicon TSX Micro Modicon Momentum Modicon Quantum
Монтаж изделия	Скрытый монтаж
Монтаж	4 пружинными зажимами вкл. толщина панели 1,5 ... 6 мм
Материал дисплея	Полиэстер
Материал передней панели	PPT
Материал клавиатуры	Полиэстер
С маркировкой	CE
Высота	118 мм
Ширина	137 мм
Глубина	79 мм

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.

Размеры выреза	119,6 (+/- 0,5) x 105,2 (+/- 0,4) мм
Масса продукта	0.55 кг

Условия эксплуатации

Тип изделия или компонента	Компактная панель с сенсорным экраном и клавиатурой
Цвет дисплея	Красный Зеленый Оранжевый
Длина отображаемого сообщения	10 строк длиной максимум 33 символов Графические объекты (диаграмма, кнопка, световой индикатор...) 2 строки длиной минимум 5 символов
Номинальное напряжение питания [Us]	24 V пост. ток
Питание	Внешний источник
Загружаемые протоколы	Uni-TE Modbus Протоколы сторонних производителей
Стандарты	IEC 60068-2-27 UL 508 CSA C22.2 № 14 IEC 61131-2 IEC 60068-2-6
Сертификация	UL класс 1 раздел 2 UL 1604 CSA класс 1 раздел 2 ATEX zone 2/22
Рабочая температура	0...55 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-20...60 °C
Относительная влажность	0...85 % без образования конденсата
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) для использование в помещении
Ударопрочность	15 gn для 11 мс в соответствии с IEC 60068-2-27
Виброустойчивость	1 gn (f = 8.45...150 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6 +/- 3,5 мм (f = 2...8.45 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Стойкость к электромагнитным полям	10 В/м в соответствии с IEC 61000-4-3

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - c 0823 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACh	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ

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