



### Основные характеристики

Серия продукта	Magelis STO & STU
Тип устройства или его аксессуаров	Экран сенсорной панели
Наименование программного обеспечения	Vijeo XD
Операционная система	Magelis

### Дополнительные характеристики

Размеры дисплея	4.3 inch
Тип дисплея	Цветной ЖК-дисплей TFT
Цвет дисплея	65536 цветов
Разрешение дисплея	480 x 272 pixels
Сенсорная панель	Аналогов.
Срок службы подсветки	50000 часов с белый
Яркость	16 уровней через сенсорную панель
Набор символов	ASCII (европейские символы) Китайский (упрощенный китайский) Кириллица Японский (ANK, Kanji) Корейский Тайваньский (традиционный китайский)
[Us] номинальное напряжение сети	12...24 test3 постоянный ток - 10...20 %
Потребляемая мощность	7.5 Вт
Кол-во страниц	8999
Описание памяти	Память приложения, 26 MB Резервирование данных, 512 Кбайт
Тип встроенных клемм	1 USB 2.0 тип mini B 1 USB 2.0 тип A 1 9-pin terminal block connector serial link with RS232C interface at 2400...115200 bps
Питание	Внешний источник
Часы реального времени	With RTC-battery set (опциональный)
Загружаемые протоколы	Modbus

## Протоколы сторонних производителей

Совместимость серий продукта	Omron Allen-Bradley Mitsubishi Siemens
Способ установки	By 2 installation fasteners в толщина панели 1,5 ... 6 мм
Материал шкафа	PPT
Материал передней панели	Пластиковый
Размеры вырезов	77.5 x 112.5 mm 66 x 105 mm (with mounting adaptor)
Масса продукта	0.22 кг

## Условия эксплуатации

Стандарты	CSA C22.2 No 142 EN 61000-6-2 EN 61000-6-4 EN 61131-2 UL 61010-1 CSA C22.2 № 213 ANSI/ISA 12.12.01 UL 61010-2-201
Сертификация продукта	ATEX zone 2/22 CE C-Tick CUL UL KCC
Директивы	2002/96/EC - WEEE директива 2002/95/EC - RoHS директива 1907/2006/EC - REACH директива
Рабочая температура окружающей среды	0...50 °C
Температура окружающей среды при хранении	-20...60 °C
Относительная влажность	10...90 % без образования конденсата
Рабочая высота	2000 м
Степень защиты IP	IP20 (задняя панель) IP65f (передняя панель)
Степень защиты NEMA	NEMA 4X/13 передняя панель (использование в помещении)
Ударопрочность	15 gn для 11 мс в соответствии с IEC 61131-2
Виброустойчивость	1 gn (f = 5...150 test) в соответствии с IEC 61131-2 Постоянная амплитуда 3,5 мм (f = 5...150 test) в соответствии с IEC 61131-2
Электромагнитная совместимость	Сопротивление электромагнитным полям : 10 V/m 80 MHz...2.7 GHz Стойкость к электростатическому разряду : 8 кВ выброс воздуха в соответствии с EN 61000-4-2 уровень 3 Стойкость к электростатическому разряду : 6 кВ прямое прикосновение в соответствии с EN 61000-4-2 уровень 3

## Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1601 - Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. <a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>
Экологический профиль продукта	Доступно <a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Инструкция по утилизации продукта	Доступно <a href="#">Информация о конце срока службы</a>