



### Основные характеристики

Семейство продуктов	Magelis STO & STU
Тип изделия или компонента	Экран сенсорной панели
Наименование программного обеспечения	Vijeo Designer
Операционная система	Magelis
Наименование процессора	CPU RISC

### Дополнительные характеристики

Размеры дисплея	3,4 дюйм
Тип дисплея	Подсвечиваемый монохромный STN ЖК дисплей
Цвет фона	Розовый Красный Белый
Разрешение изображения	200 x 80 пикселей
Сенсорная панель	Аналогов.
Срок службы подсветки	50000 часов (белый) 50000 часов (розовый) 10000 часов (красный)
Яркость	8 уровней
Контраст	16 уровней через сенсорную панель
Набор символов	Японский (АНК, Kanji) Корейский ASCII Китайский (упрощенный китайский) Тайваньский (традиционный китайский)
Номинальное напряжение питания [Us]	24 test3 постоянный ток +/- 20 %
Макс. пусковой ток	<= 30 А
Сигнализация	1 светодиод (зеленый) для нормальной работа
Потребляемая мощность	5 Вт
Кол-во страниц	Ограничено объемом встроенной памяти
Частота процессора	333 МГц
Описание памяти	Резервирование данных, 128 Кбайт Память приложения, 16 Мбайт
Тип встроенных клемм	1 USB (V2.0) порт мини В USB 1 USB (V2.0) порт USB типа А Блок питания съемный клеммный блок с винтовыми зажимами Последовательный канал 9-контактный блок клемм (RS232C)
Часы реального времени	Доступ к часам реального времени ПЛК
Загружаемые протоколы	Zelio
Совместимость серий изделий	Zelio Logic
Монтаж	2 пружинными зажимами - панель толщиной 1.6...5 мм
Материал шкафа	PPT
С маркировкой	CE

## Условия эксплуатации

Стойкость к кратковременным исчезновениям напряжения питания	<= 3 мс
Стандарты	UL 1604 IEC 61000-6-2 EN 61131-2 UL 508 FCC класс A
Сертификация	C-Tick CE UL класс 1 раздел 2 T4A UL класс 1 раздел 2 T5 cULus
Рабочая температура	0...50 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-20...60 °C
Относительная влажность	Без образования конденсата
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 gn для 11 мс в соответствии с IEC 60068-2-27
Виброустойчивость	1 gn (f = 9...150 test) в соответствии с IEC 60068-2-6 +/- 3,5 мм (f = 5...9 test) в соответствии с IEC 60068-2-6
Электромагнитная совместимость	Сопrotивление электромагнитным полям : 10 V/m в соответствии с IEC 61000-4-3

## Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Соответствует &#xA0;- с&#xA0; 1113 &#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

## 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
--------	--