



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	Белый Розовый Красный
Разрешение изображения	200 x 80 пикселей
Сенсорная панель	Аналогов.
Срок службы подсветки	10000 часов (красный) 50000 часов (белый) 50000 часов (розовый)
Яркость	8 уровней
Контраст	16 уровней через сенсорную панель
Набор символов	Тайваньский (традиционный китайский) Японский (ANK, Kanji) Китайский (упрощенный китайский) Корейский ASCII
Номинальное напряжение питания [Us]	24 test3 постоянный ток +/- 20 %
Макс. пусковой ток	<= 30 A
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	COM1 последовательный канал розетка RJ45, скорость передачи <= 115,2 кбит/с (RS232C/RS485) Блок питания съемный клеммный блок с винтовыми зажимами 1 USB (V2.0) порт USB типа A 1 USB (V2.0) порт мини B USB
Часы реального времени	Доступ к часам реального времени ПЛК
Загружаемые протоколы	Modbus Uni-TE Протоколы сторонних производителей
Монтаж	2 пружинными зажимами - панель толщиной 1.6...5 мм
Материал шкафа	PPT
С маркировкой	CE
Высота	77.5 мм
Ширина	116.5 мм
Глубина	36.5 мм

Условия эксплуатации

Стойкость к кратковременным исчезновениям напряжения питания	<= 3 мс
Стандарты	EN 61131-2 UL 1604 FCC класс A UL 508 IEC 61000-6-2
Сертификация	CE CULus KCC UL класс 1 раздел 2 T5 C-Tick UL класс 1 раздел 2 T4A GOST
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 гп 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 - с 1010 - 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
--------	--