

Технические характеристики продукта

Характеристики

XBTN401

Magelis комп.сим.дисп.4x20, =24В



Основные характеристики

Семейство продуктов	Magelis XBTN
Тип изделия или компонента	Компактная панель с сенсорным экраном и клавиатурой
Разрешение дисплея	122 x 32 pixels
Тип программного обеспечения	Конфигурационное ПО
Наименование программного обеспечения	Vijeo Designer Lite
Операционная система	Magelis

Дополнительные характеристики

Тип дисплея	Сверхъяркий матричный ЖК дисплей с подсветкой
Цвет дисплея	Зеленый Красный Оранжевый
Набор символов	Кириллица Китайский (упрощенный китайский) ASCII Катакана Греческий
Номинальное напряжение питания [Us]	24 V пост. ток
Питание	Внешний источник
Пределы напряжения питания	18...30 В
Остаточная пульсация	1200 МВ
Потребляемая мощность	<= 5 Вт
Количество кнопок	8
Кол-во клавиш с фикс. надписями	4
Кол-во клавиш с надписями заказчика	4
Сигнализация	6 светодиодов
Кол-во страниц	256 страниц авар. сообщений 200 страниц приложения
Тип памяти	Флэш-память
Размер памяти	512 Кбайт
Тип встроенных клемм	Блок питания : съемный клеммный блок с винтовыми зажимами Последовательный канал : розетка SUB-D 25, асинхронный режим передачи (RS232C/RS485), многоточечный топология Порт принтера : розетка mini DIN
Часы реального времени	Доступ к часам реального времени ПЛК
Монтаж изделия	Скрытый монтаж
Монтаж	2 пружинными зажимами
Материал дисплея	Полиэстер
Материал передней панели	PPT
Материал клавиатуры	Полиэстер
С маркировкой	CE
Ширина	132 мм
Высота	74 мм
Глубина	43 мм
Размеры выреза	119,4 (+/- 0,5) x 63 (+/- 0,4) мм
Масса продукта	0.38 кг

Условия эксплуатации

Длина отображаемого сообщения	4 строки длиной максимум 20 символов 1 строка длиной минимум 5 символов
Загружаемые протоколы	Протоколы сторонних производителей Modbus Uni-TE
Стандарты	IEC 60068-2-6 CSA C22.2 № 14 IEC 60068-2-27 UL 508 IEC 61131-2
Сертификация	CSA класс 1 раздел 2 UL класс 1 раздел 2 ATEX zone 2/22 UL 1604
Рабочая температура	0...55 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-20...60 °C
Относительная влажность	0...85 % без образования конденсата
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 (наружного использования)
Ударопрочность	15 gn для 11 мс
Виброустойчивость	+/- 3,5 мм (f = 2...8.45 Гц) 1 gn (f = 8.45...150 Гц)

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
--------	--