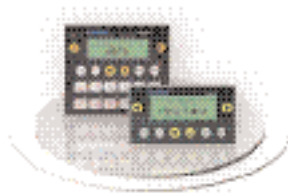


Компактные и матричные терминалы

Magelis XBT N, XBT R

Четкое изображение

простота и *компактность*



Simply Smart!

Leveraging
ingenuity
and intelligence
for ease of use

Magelis XBT, КОМПАКТНЫЙ терминал с БОЛЬШИМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Отображение текстовых сообщений и диагностики, настройка и управление вашим оборудованием ... новый Magelis XBT R дополняет линейку Magelis XBT N, предлагая Вам больше **удобства и простоты** использования, при этом имея **компактные размеры**. Линейка компактных Magelis XBT на сегодняшний день включает в себя 7 терминалов с 8 или 20 кнопками, предоставляя возможность выбрать именно тот терминал, который будет максимально близко отвечать требованиям к интерфейсу оператора.

Компактные Magelis XBT выбирают за их...

... простоту и функциональность

Высокая четкость изображения

- символьный дисплей с 2 строками по 20 символов или матричный дисплей с 1 - 4 строками по 5 - 20 символов.
- большие символы (высотой до 17 мм), до 1 строки с 5-ю символами.
- 3 цвета подсветки (зеленый, оранжевый или красный), для лучшей сигнальной индикации.
- циклическая прокрутка дисплея.

Поддержка международных приложений

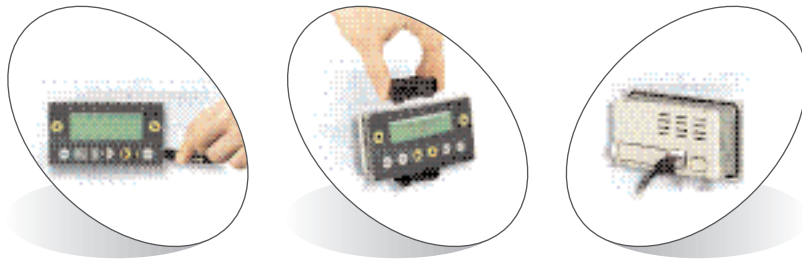
- мультиязыковые заголовки, включая ASCII, Кириллицу, греческие, Katakana и китайские символы.
- 128 настраиваемых символов.
- импорт/экспорт текста для перевода.
- количество одновременно используемых языков для вашего приложения, ограниченное только свободной памятью вашего Magelis XBT.

Удобный интерфейс пользователя

- простая навигация между сообщениями, возможность использования "ярлыков".
- 2 контекстные командные клавиши.
- 6 служебных клавиш (4 из которых могут быть сконфигурированы как функциональные клавиши для Magelis XBT N).
- 12 функциональных или числовых, используемых для ввода (только Magelis XBT R).
- 3 пароля.



Magelis XBT N and XBT R



Просто...
установить
и подключить,
интегрировать,
конфигурировать!

**...встроить
в Вашу установку**

Дизайн под Ваше устройство

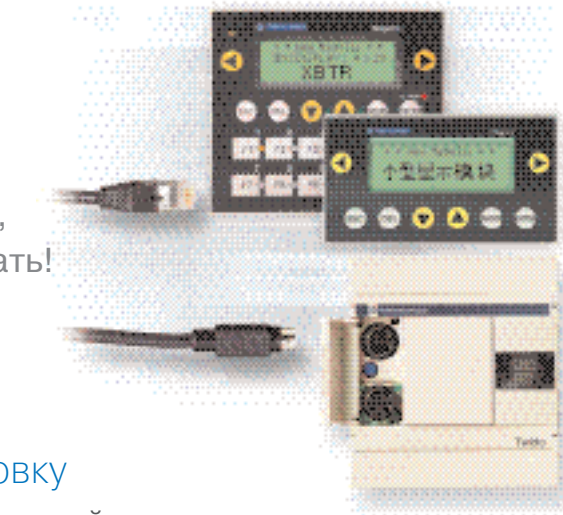
■ абсолютно ровная передняя панель компактного Magelis XBT может быть подобрана по цвету с корпусом Вашей установки посредством защитной пленки.

...удовлетворить самым строгим требованиям

Возможность монтажа заподлицо

■ комплект для монтажа заподлицо для Magelis XBT R/N позволяет встраивать панели, для обеспечения требований действующих в пищевой промышленности.

Идеально подходит для удовлетворения потребностей машиностроителей, компактные Magelis XBT расширяют возможности ваших изделий, делая их легкими в эксплуатации для операторов.



Упростите себе жизнь

Оцените преимущества законченного решения автоматизации для простых, компактных машин, объединяя компактные терминалы Magelis XBT с другими компонентами автоматизации от Telemecanique.

Twido - идеальный компаньон

- Полная совместимость с контроллером Twido, специально разработанного для малых систем.
- Для работы с Twido не требуется дополнительный источник питания, т.к. необходимые 5V = имеются в терминальном порту ПЛК.
- Программное обеспечение интегрировано с TwidoSoft. Прямой доступ к переменным сконфигурированным в TwidoSoft.

Совместимость с другими компонентами автоматизации

- Modbus (master/slave) или Uni-Telway для связи с системами на базе Modicon TSX Micro, Premium, Momentum и Quantum, а также с пускателями TeSys, частотными преобразователями Altivar, системой распределенного ввода/вывода Advantys STB и контроллерами Zelio.

Вам понравится их простота

Они разработаны для того, чтобы помочь сэкономить Ваше время.

Просто конфигурировать

- Одно программное обеспечение для конфигурирования всех панелей Magelis XBT: XBT L1000.
- Простота обучения, не обязательно посещать курсы: мастер при запуске, стандартные приложения, симулятор на ПК.
- Лист с маркировкой многократного использования для функциональных клавиш.

Просто интегрировать

- Малые размеры позволяют встроить в компактную машину.
- Простой монтаж в корпусе машины.

Просто установить и подключить

- Простое соединение кабелем.
- Монтаж без инструмента при помощи 2 или 4 пружинных клипс.

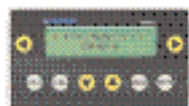
Руководство по выбору



> Компактные текстовые панели оператора Magelis

Символьная

Матричные



Экран		Матричные	
Тип	Символьный ЖКИ с подсветкой	Матричный ЖКИ с подсветкой, 122 x 32 точек	
Цвет подсветки		Зеленый	Зеленый + Красный + Оранжевый
Вместимость	2 строки по 20 симв.	От 1 до 4 строк по 5 - 20 символов	
Размер экрана	74 x 12 мм	74 x 20 мм	
Размер символов	5,55 x 3,2 мм	От 4,34 x 2,95 до 17,36 x 11,8 мм	

Ввод данных		Матричные	
Клавиатура	8 кнопок, 4 из которых программируемые		
Сигнализация		—	6 светодиодов, 4 их них для центр. клавиш

Рабочие характеристики		Матричные	
Количество страниц (максимум)	128 страниц приложения	200 страниц приложения 256 страниц аварийно-предупредительной сигнализации (АПС)	
Кол-во переменных на стр.	8	40	
Вертикальная прокрутка стр.	нет	есть	
Кол-во строк на странице	2	25	
Представление переменных	Десятичное, двоичное, шестнадцатеричное и перечисляемые списки		
Шрифты	Латиница + Katakana	Кириллица + Латиница + Греческий + Китайский + Katakana	
Языки	Количество одновременно поддерживаемых языков ограничено только объемом памяти		
Журнал АПС	нет	есть	

Коммуникации		Матричные	
Интерфейсы		RS 232 C , RS 485	
Протоколы	Modbus master, Uni-TE (точка-точка)	Modbus master/slave, Uni-TE (многоточечный)	
Порт принтера		нет	есть

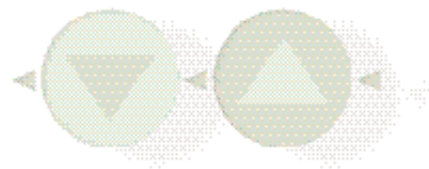
Программное обеспечение	XBT L1001M , XBT L1003M (для Windows 98, 2000 & XP)		
--------------------------------	---	--	--

Каталожный номер	XBT N200	XBT N400	XBT N410 & XBT NU400 *	XBT N401
------------------	----------	----------	------------------------	----------

**XBT NU400: только Modbus master only, а также предварительно загруженное приложение на заводе для мониторинга, диагностики и изменения параметров 1-8 пускателей Tesys U.

Доп. оборудование	Комплект для монтажа "заподлицо"	Защитная пленка (10 листов)	Кабель для соединения с PLC	Кабель для Соединения с ПК**
Каталожный номер	XBT ZN01	XBT ZN02	XBT Z9780 (тип RJ45) XBT Z9680 (тип SUB-D25)	XBT Z945 (тип RJ45) XBT Z915 (тип SUB-D25)

** Для ПК с USB портом используйте преобразователь SR2CBL06 для кабелей XBT Z...



> Компактные текстовые панели оператора Magelis

Матричные



Экран

Тип	Матричный ЖКИ с подсветкой, 122 x 32 точек		
Цвет подсветки	Зеленый		Зеленый + Красный + Оранжевый
Вместимость	От 1 до 4 строк по 5 - 20 символов		
Размер экрана	74 x 20 мм	74 x 20 мм	
Размер символов	От 4,34 x 2,95 до 17,36 x 11,8 мм		

Ввод данных

Клавиатура	20 кнопок, 12 из которых программируемые, а также используются для ввода цифр		
Сигнализация	нет		16 светодиодов, 14 из них над центральными кнопками

Рабочие характеристики

Количество страниц (максимум)	200 страниц приложения 256 страниц аварийно-предупредительной сигнализации (АПС)		
Кол-во переменных на странице	40		
Вертикальная прокрутка стр.	есть		
Количество строк на странице	25		
Представление переменных	Десятичное, двоичное, шестнадцатеричное и перечисляемые списки		
Шрифты	Кириллица + Латиница + Греческий + Китайский + Katakana		
Языки	Количество одновременно поддерживаемых языков ограничено только объемом памяти		
Журнал АПС	есть		

Коммуникации

Интерфейсы	RS 232 C , RS 485		
Протоколы	Modbus master, Uni-TE (точка-точка)	Modbus master, Uni-TE (многоточечный)	Modbus master/slave, Uni-TE (многоточечный)
Порт принтера	нет		Есть

Программное обеспечение

XBT L1001M , XBT L1003M
(для Windows 98, 2000 & XP)

Каталожный номер	XBT R400	XBT R410	XBT R411
-------------------------	-----------------	-----------------	-----------------

Доп. оборудование	Комплект для монтажа "заподлицо"	Защитная пленка (10 листов)	Кабель для соединения с PLC	Кабель для Соединения с ПК**
Каталожный номер	XBT ZR01	XBT ZR02	XBT Z9780 (тип RJ45) XBT Z9680 (тип SUB-D25)	XBT Z945 (тип RJ45) XBT Z915 (тип SUB-D25)

** Для ПК с USB портом используйте преобразователь SR2CBL06 для кабелей XBT Z...