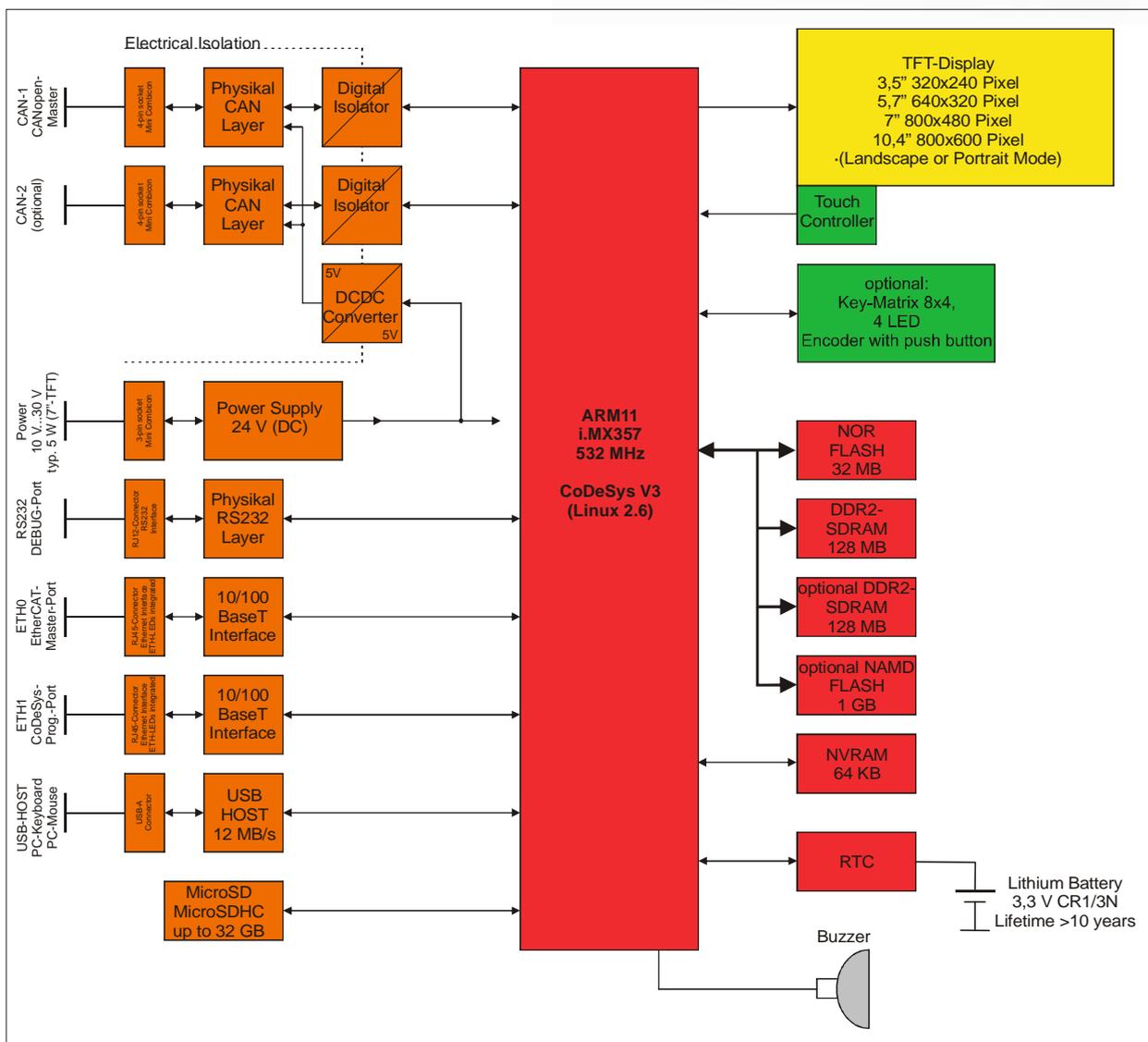


CPT800A / CPT800B

ПЛК + панель оператора со средой программирования CODESYS V3.5, реализующая функционал мастера EtherCAT®¹ и CANopen. В корпусе с сенсорным экраном 7" или 10,4", для установки на панель.



Структурная схема



¹ EtherCAT® - торговая марка и патентованная технология, лицензированная компанией Beckhoff Automation GmbH, Germany.

Технические характеристики

Основные параметры	<ul style="list-style-type: none"> Требования к питанию: 10...30 V DC Потребляемая мощность: не более 6 Вт СРТ800А (7" дисплей) не более 8 Вт СРТ800В (10,4" дисплей) Диапазон рабочих температур: 0 °С...55 °С (по отдельному заказу: -20 °С...65 °С)
Программное обеспечение	<ul style="list-style-type: none"> CoDeSys V3.5: Система программирования стандарта IEC-61131-3 Дополнительно: Драйверы CANopen – и/или EtherCAT® - мастер
Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> CAN: 1 x (10 KBit/s...1 MBit/s) Ethernet: 2 x (10/100 MBit/s) – без встроенного коммутатора ETH0: интерфейс для PC (программирования) ETH1: EtherCAT® USB Возможность подключения шифратора приращения
Аппаратная конфигурация	<ul style="list-style-type: none"> Микропроцессор: ARM11 / 532 МГц DDR2-SDRAM: 128 МБ (по отдельному заказу: 256 МБ) NOR-FLASH: 32 МБ NVRAM: 64 КБ Дополнительно: Поддержка внешней NAND-Flash (micro-SD карта) Индикация: 1 x зел. («работа») / 1 x кр. («ошибка») Время исполнения: 4 мкс (для программы из 1.000 инструкций)
Корпус	<ul style="list-style-type: none"> Материал: Передняя панель: алюминий, нержавеющая сталь, пластик, стекло Цвет: Класс защиты: По передней панели: IP65, с остальных сторон IP20 Соединители: 2* 4-конт. соединителя для CAN, 1* 3-конт. соединитель для питания, DSUB 9 для RS232 2* RJ45 (EtherCAT®¹ / программирование-PC) Тип установки: В вырез на панели (4 резьбовые шпильки) Габариты: В зависимости от размера дисплея

Дополнительные опции:

Номер для заказа:	x			y		
	SDRAM 256 MB	1 GByte NAND-Flash	microSD Karte	CANopen	EtherCAT	WebVisu
705ху 7"						
706ху 10,4"	+1	+2	+4	+1	+2	+4

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

Revision: 01 / 2013