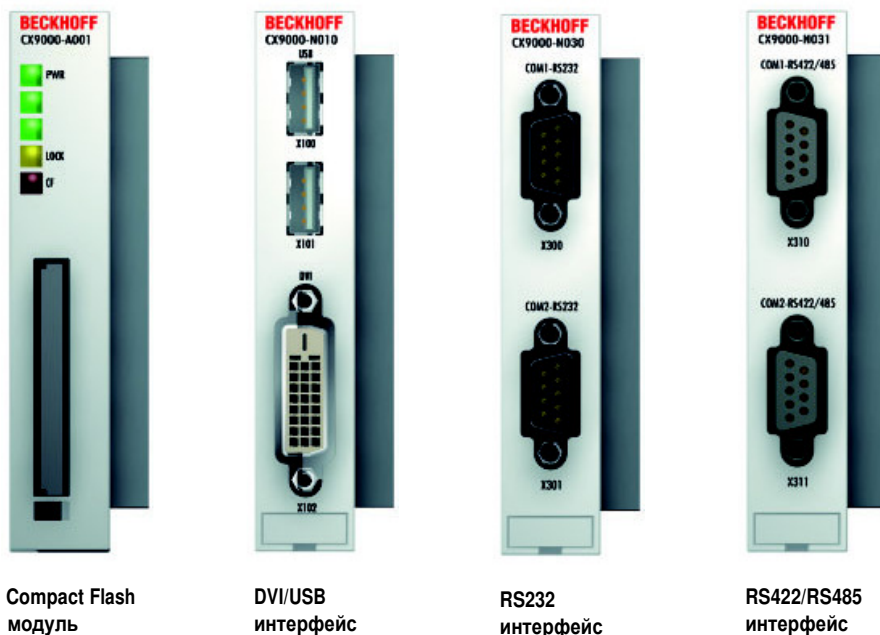




CX9000/CX9010-A001/N0xx | Системные интерфейсы

Существует множество дополнительных модулей интерфейса для контроллера шины Ethernet CX9000/CX9010, которые могут быть подключены к модулю центрального процессора в заводских условиях, при производстве контроллера. Дополнительные системные интерфейсы не могут быть отделены от модуля центрального процессора. Электропитание модулей системного интерфейса обеспечено через внутреннюю шину.

Модуль CX90x0-N010 позволяет подключать панели управления Beckhoff или стандартные мониторы с DVI или VGA входом через интерфейсы USB или DVI. Устройства, типа принтера, сканера, мыши, клавиатуры, и т.д. могут быть подключены через интерфейс USB 2.0.

Модуль CX90x0-N030 предлагает два дополнительных последовательных интерфейса RS232 с максимальной скоростью передачи 115 Кбод.

Модуль CX90x0-N031 предлагает два дополнительных последовательных интерфейса RS485 с максимальной скоростью передачи 115 Кбод.

Модуль расширения CX90x0-A001 позволяет установить дополнительное запоминающее устройство большой емкости. Данный модуль поддерживает накопители типа Compact Flash типа I или II. В отличие от других интерфейсов системы, этот модуль может быть подключен пользователем.

Технические характеристики	CX9000-A001 CX9010-A001	CX9000-N010 CX9010-N010	CX9000-N030 CX9010-N030	CX9000-N031 CX9010-N031
Интерфейсы	Compact Flash	1 x DVI + 2 x USB (макс. 100 мА на порт)	1 x COM1 + 1 x COM2, RS232	1 x COM1 + 1 x COM2, RS422/RS485
Тип соединения	Слот для Compact Flash накопителей типа I или II	DVI-I 29-штырьковый разъем + 2 USB 2.0 порта типа A	2 x 9-ти штырьковых разъема	2 x 9-ти штырьковых разъема
Свойства	Накопители типа Compact Flash	DVI-I интерфейс также под- держивает сигнал типа VGA (DVI- A)	Максимальная скорость 115 Кбод, не может одно- временно использоваться с CX9000-N031	Максимальная скорость 115 Кбод, не может одно- временно использоваться с CX9000-N030
Питание	по системной шине (через блок питания CX9000/CX9010)			
Размеры (В x Ш x Г)	19 мм x 100 мм x 51 мм			
Вес	прим. 80 г.			
Температура Раб./ Хран.	0...+55 °C/-25...+85 °C			
Влажность воздуха	95 %, без конденсата			
Виброустойчивость	соотв. EN 60068-2-6/EN 60068-2-27/29			
ЭМС	соотв. EN 61000-6-2/EN 61000-6-4			
Класс защиты	IP 20			