

## → Budget version

- Simply a control system solution inside a modular casing
- Memory: 120 lines in LADDER language and up to 350 "typical" blocks in FBD language
- No display or parameter-setting buttons to avoid tampering by unauthorised users
- Analogue inputs 0-10 V  $\overline{\text{---}}$  or 0-20 mA/Pt 100 with converters see page 46



CB12



CB20

### Part numbers

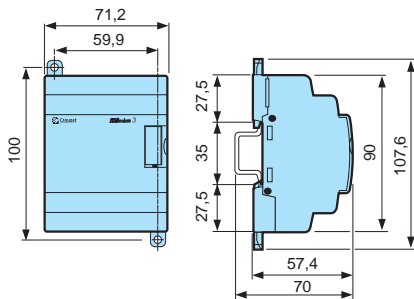
Type	Input	Output	Supply	Code
CB12	8 digital of which 4 are analogue	4 relay	24 V $\overline{\text{---}}$	88970021
	8 digital	4 relay	100 $\rightarrow$ 240 V $\sim$	88970023
	8 digital	4 relay	24 V $\sim$	88970024
CB20	12 digital of which 6 are analogue	8 relay	24 V $\overline{\text{---}}$	88970031
	12 digital	8 relay	100 $\rightarrow$ 240 V $\sim$	88970033
	12 digital	8 relay	24 V $\sim$	88970034

### Accessories

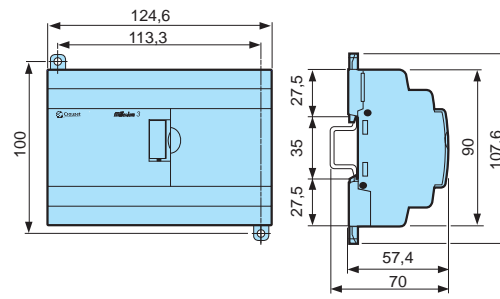
Type	Description	Code
M3 SOFT	Multilingual programming software (CD-ROM)	88970100
M3 SPECIFIC FUNCTIONS	Library of specific functions (CD-ROM)	88970103
PA	EEPROM memory cartridge	88970108
	3 m serial link cable: PC $\rightarrow$ Millenium 3	88970102
	3 m USB link cable: PC $\rightarrow$ Millenium 3	88970109
	Millenium 3 $\rightarrow$ Bluetooth interface (class A 10 m)	88970104

### Dimensions (mm)

CB12



CB20



## → Standard starter kits

- Each standard kit includes:
  - 1 standard Millenium 3 (CB12 or 20)
  - 1 USB link cable: PC  $\rightarrow$  Millenium 3
  - 1 interactive CD ROM including the software workshop, application library and technical brochures
  - 1 CD-ROM including the library of specific functions
- For alternative packages, see page 54



Kit 12

### Part numbers

Type	Input	Output	Supply	Code
Kit 12	8 digital of which 4 are analogue	4 relay	24 V $\overline{\text{---}}$	88970080
	8 digital	4 relay	100 $\rightarrow$ 240 V $\sim$	88970081
Kit 20	12 digital of which 6 are analogue	8 relay	24 V $\overline{\text{---}}$	88970082
	12 digital	8 relay	100 $\rightarrow$ 240 V $\sim$	88970083

For adapted products, see page 49



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.