CROUZET AUTOMATION

Remote LCD displays/keypads RD Part number 88970410

- Direct link with Millenium 3 via cable
- Highlight the data and parameters information of your automation application
- Backlit LCD screen with 4 lines of 18 characters and keypad with 6 keys or 10 keys and 4 LEDs
- Direct communication with the Millenium 3 via the programming port
- Plug and play : no additional software (the function keys and LEDs are controlled by the M3 Soft SLIn/SLOut function blocks)
- Check bit for controlling communication
- Universal screen compatible with any Millenium 3 logic controller (standard, budget, expandable, bare board, resin board)

Part numbers

	Type	Designation
88970410	RD	Remote LCD screen/keypad

Specifications

Environmental characteristics

Certifications	CE
Dimensions (l x h x w)	96,6 x 72,8 x 63 mm
Panel cut-out	92 x 68 mm
Protection rating	IP54 on front panel IP20 on rear panel

Electrical characteristics

Supply voltage	24 V DC (the power supply has to be common with the Millenium 3 power supply)
Voltage limits	- 20 %/+ 25 % or 19.2 →30 V DC (including ripple)
Consumption	1.5 W (88970410) 2 W (88970411)
Protection against polarity inversions	■

Mechanical characteristics

Mounting	Flush-mounted, fixed with 2 clips (supplied)
Display protection	Polyester
Keyboard material	Polyester
Housing material	Self-extinguishing UL94V1
Connection	Removable 2-pin terminal
Connection	Serial via 9-pin male SUB D connector
Cable length	3 m maximum

Display characteristics

Cycle time	20 ms + 2 Millenium 3 Controller cycles (88970410 and 88970412) 50 ms + 10 Millenium 3 Controller cycles (88970411 and 88970413)

Comments

Accessories

Type	Description	Code
MA	IP65 protective membrane (in accordance with DIN 40050 and EN60529)	88970414
PA	3 m serial link cable : PC →Millenium 3	88970102
PA	1.80 m serial link cable : DB9 M / DB9 F	88970123

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru