

Millenium 3

→ Sandwich communication extensions for XD10 and XD26

- Exchange of input/output state or of internal values via communication networks
- Power supply via the controller



XN03



XN05

Part numbers

| Type | Description | Supply | Code |
|------|---|--|----------|
| XN03 | Modbus RS-485 slave communication extension | Via the 24 V $\overline{\text{DC}}$ controller | 88970250 |
| XN05 | Ethernet slave communication extension | Via the 24 V $\overline{\text{DC}}$ controller | 88970270 |

Characteristics of communication extensions

| General characteristics | 88970250 | 88970270 |
|-----------------------------|--|--|
| See page 20, except: | | |
| Certifications | UL, CSA, GL | UL, CSA GL pending |
| Earthing | Yes, refer to the quick reference guide supplied with the product | Yes, refer to the quick reference guide supplied with the product |
| Operating temperature | -20 → +55°C (+40°C in a non-ventilated enclosure) in accordance with IEC/EN 60068-2-1 and IEC/EN 60068-2-2 | 0 → +55°C (+40°C in a non-ventilated enclosure) in accordance with IEC 60068-2-1 and IEC 60068-2-2 |

| Communication parameters | 88970250 | 88970270 |
|---------------------------|--|-------------------|
| Type of link | 2 or 4-wire; RTU or ASCII | - |
| Transmission rate (Bauds) | 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 28800, 38400, 57600 | - |
| Parity | None; even; odd | - |
| Addressing | 1 → 247 | Static or dynamic |

| Characteristics of exchanges | 88970250 | 88970270 |
|------------------------------|----------|----------|
| | | |

Programming with Ladder language

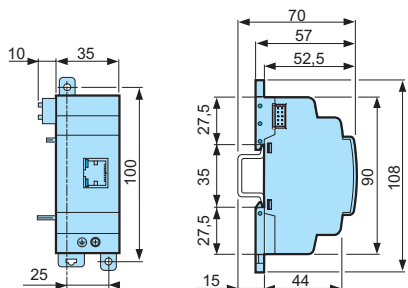
| | | |
|--------------------------|---|---|
| Image of smart relay I/O | 4 | - |
| Status | 1 | - |

Programming with FBD language

| | | |
|--------------|---|---|
| Read | 4 | 8 |
| Read/Write | 4 | 8 |
| Clock words | 4 | 4 |
| Status words | 1 | 1 |

Dimensions (mm)

XN03 - XN05



For adapted products, see page 49

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А